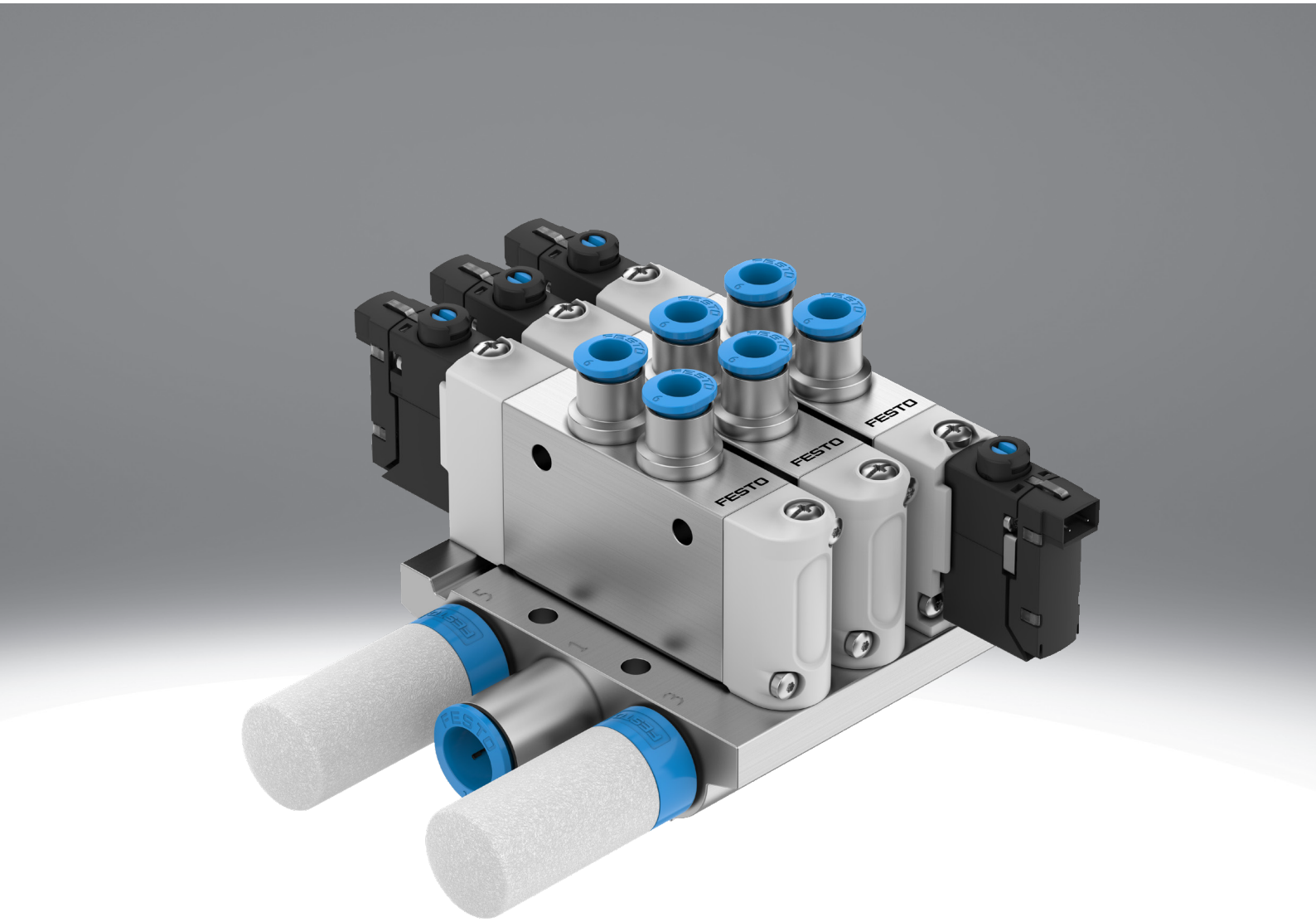
Ventielbatterij VTIX



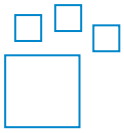
Kenmerken

In één oogopslag

De ventielen VUVX en de bijbehorende ventielbatterij VTIX bieden een breed prestatiespectrum en een universele toepasbaarheid in het gebied van de fabrieks- en procesindustrie:

- Aansluitplaten in vast raster met 2 tot 16 ventielplaatsen
- Ventielbreedte 10 mm, 14 mm, 18 mm en 24 mm
- Debiet 260... 1975 l/min, afhankelijk van de ventielvariant
- Inline ventielen, semi-inline ventielen en aansluitplatenventielen
- Bedrijfsspanning 12 V DC en 24 V DC
- Aansluittechniek gemakkelijk verwisselbaar via elektrische aansluitplaat
- Met interne of externe stuurlucht
- Flexibele druktoevoer en variabele drukzones door verticale toevoerplaten
- Robuuste, lichte en duurzame componenten van aluminium
- Vacuümwerking mogelijk
- Geschiktheid voor de productie van Li-ion-batterijen
- Stevige wandbevestiging of montage op h-rail

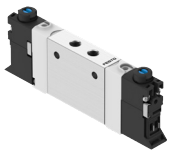
Bestelgegevens - modulair systeem



Configureerbaar product
Dit product en alle bijbehorende productopties kunnen via de configurator worden besteld.

Gegevensblad

Algemene technische gegevens – ventielen



Ventielgrootte	10 mm	14 mm	18 mm
Constructieve opbouw	Schuifventiel met afdichtingsring		
Afdichtingsprincipe	Zacht		
Bedieningswijze	Elektrisch		
Besturingstype	voorgestuurd		
Ontluchtingsfunctie	Smoorbaar		
Handbediening	Met toebehoren vergrendelend		
Inbouwpositie	Willekeurig		
Max. aanhaalmoment ventiel-bevestiging	0,36 Nm	0,96 Nm	1,2 Nm
Breedte	10,25 mm	14,4 mm	18,55 mm

Pneumatische aansluitingen – ventielen

Type ventiel	Aansluitplaatventiel			Inline ventiel				Semi inline ventiel	
Ventielgrootte	10 mm	14 mm	18 mm	10 mm		14 mm	18 mm	10 mm	14 mm
Pneumatische aansluiting	Flens/aansluitplaat			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
Pneumatische aansluiting 1	Aansluitplaat			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
Pneumatische aansluiting 2	Aansluitplaat			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
Pneumatische aansluiting 3	Aansluitplaat			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
Pneumatische aansluiting 4	Aansluitplaat			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
Pneumatische aansluiting 5	Aansluitplaat			M5	M7	G1/8	G1/4	M5	G1/8
Aansluiting stuurlucht 12/14	Aansluitplaat			M3		M5		M3	M5
Aansluiting stuurluchtafvoer 82/84	Aansluitplaat			Niet gekanaliseerd					

Elektrische gegevens – ventielen

Toegestane spanningsschom-melingen	+/- 10%
Inschakelduur	100%

Gegevensblad

Technische gegevens – 3/2-ventielen, ventielgrootte 10 mm, pneumatische aansluiting M5								
Ventielfunctie	2x3/2 gesloten monostabiel				2x3/2 open monostabiel		2x3/2 open/gesloten monostabiel	
Terugstelwijze	mechanische veer		Pneumatische veer		mechanische veer			
Stuurluchttoevoer	Extern	intern	Extern	intern	Extern	intern	Extern	intern
Overlapping	negatieve overlapping							
Stroomrichting	omkeerbaar	Niet reversibel			omkeerbaar	Niet reversibel	omkeerbaar	Niet reversibel
Vacuümgeschiktheid	ja	–	nee	–	ja	–	ja	–
Nominale doorlaat	2,3 mm	2,2 mm	2,3 mm	2,2 mm	2,3 mm	2,2 mm	2,3 mm	2,2 mm
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	230 l/min	225 l/min	230 l/min	225 l/min	230 l/min	225 l/min	230 l/min	225 l/min
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	235 l/min	225 l/min	235 l/min	225 l/min	235 l/min	225 l/min	235 l/min	225 l/min
b-waarde	0,46	0,49	0,46	0,49	0,46	0,49	0,46	0,49
C-waarde	0,82 l/sbar	0,78 l/sbar	0,82 l/sbar	0,78 l/sbar	0,82 l/sbar	0,78 l/sbar	0,82 l/sbar	0,78 l/sbar
Bedrijfsdruk	0 ... 0,8 MPa	0,4 ... 0,8 MPa	0,15 ... 0,8 MPa		0 ... 0,8 MPa	0,4 ... 0,8 MPa	0 ... 0,8 MPa	0,4 ... 0,8 MPa
Bedrijfsdruk	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	1,5 ... 8 bar		0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar
Stuurdruk MPa	0,2 ... 0,8 MPa	–	0,15 ... 0,8 MPa	–	0,2 ... 0,8 MPa	–	0,2 ... 0,8 MPa	–
Stuurdruk	2 ... 8 bar	–	1,5 ... 8 bar	–	2 ... 8 bar	–	2 ... 8 bar	–
Max. schakelfrequentie	3 Hz		5 Hz		3 Hz			
Schakeltijd aan	10 ms		8 ms		10 ms			
Schakeltijd uit	11 ms		13 ms		11 ms			
Productgewicht	52 g	46 g	52 g	46 g	52 g	46 g	52 g	46 g

Technische gegevens – 3/2-ventielen, ventielgrootte 10 mm, pneumatische aansluiting M7				
Ventielfunctie	2x3/2 gesloten monostabiel		2x3/2 open monostabiel	2x3/2 open/gesloten monostabiel
Terugstelwijze	mechanische veer	Pneumatische veer	mechanische veer	
Stuurluchttoevoer	intern			
Overlapping	negatieve overlapping			
Stroomrichting	Niet reversibel			
Vacuümgeschiktheid	–			
Nominale doorlaat	2,5 mm		2,7 mm	2,6 mm
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	260 l/min		320 l/min	295 l/min
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	410 l/min		375 l/min	390 l/min
b-waarde	0,38		0,45	0,46
C-waarde	0,97 l/sbar		1,13 l/sbar	1,04 l/sbar
Bedrijfsdruk	0,4 ... 0,8 MPa	0,15 ... 0,8 MPa	0,4 ... 0,8 MPa	
Bedrijfsdruk	4 ... 8 bar	1,5 ... 8 bar	4 ... 8 bar	
Stuurdruk MPa	–			
Stuurdruk	–			
Max. schakelfrequentie	3	5	3	
Schakeltijd aan	10	8	10	
Schakeltijd uit	11	13	11	
Productgewicht	46 g			

Gegevensblad

Technische gegevens – 3/2-ventielen, ventielgrootte 14 mm				
Ventielfunctie	2x3/2 gesloten monostabiel		2x3/2 open monostabiel	2x3/2 open/gesloten monostabiel
Terugstelwijze	mechanische veer	Pneumatische veer	mechanische veer	
Stuurluchttoevoer	intern			
Overlapping	negatieve overlapping			
Stroomrichting	Niet reversibel			
Vacuümgeschiktheid	–	nee	–	
Nominale doorlaat	3,9 mm		3,5 mm	3,8 mm
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	655 l/min		560 l/min	630 l/min
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	670 l/min		600 l/min	635 l/min
b-waarde	0,4		0,45	0,46
C-waarde	2,36 l/sbar		1,96 l/sbar	2,21 l/sbar
Bedrijfsdruk	0,4 ... 0,8 MPa	0,15 ... 0,8 MPa	0,4 ... 0,8 MPa	
Bedrijfsdruk	4 ... 8 bar	1,5 ... 8 bar	4 ... 8 bar	
Stuurdruk MPa	–	0,15 ... 0,8 MPa	–	
Stuurdruk	–	1,5 ... 8 bar	–	
Max. schakelfrequentie	3	5	3	
Schakeltijd aan	12	10	12	
Schakeltijd uit	11	15	11	
Productgewicht	74 g			

Technische gegevens – 3/2-ventielen, ventielgrootte 18 mm								
Ventielfunctie	2x3/2 gesloten monostabiel				2x3/2 open monostabiel		2x3/2 open/gesloten monostabiel	
Terugstelwijze	mechanische veer		Pneumatische veer		mechanische veer			
Stuurluchttoevoer	Extern	intern	Extern	intern	Extern	intern	Extern	intern
Overlapping	negatieve overlapping							
Stroomrichting	omkeerbaar	Niet reversibel			omkeerbaar	Niet reversibel	omkeerbaar	Niet reversibel
Vacuümgeschiktheid	ja	–	nee		ja	–	ja	–
Nominale doorlaat	5,3 mm	5,7 mm	5,3 mm	5,7 mm	5,4 mm	6,1 mm	5,4 mm	6 mm
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	1.080 l/min	1.415 l/min	1.080 l/min	1.415 l/min	1.100 l/min	1.640 l/min	1.100 l/min	1.565 l/min
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	1.135 l/min	1.490 l/min	1.135 l/min	1.490 l/min	1.080 l/min	1.655 l/min	1.110 l/min	1.575 l/min
b-waarde	0,3	0,42	0,3	0,42	0,29	0,44	0,29	0,44
C-waarde	4,36 l/sbar	5,13 l/sbar	4,36 l/sbar	5,13 l/sbar	4,63 l/sbar	5,86 l/sbar	4,63 l/sbar	5,61 l/sbar
Bedrijfsdruk	0 ... 0,8 MPa	0,4 ... 0,8 MPa	0,15 ... 0,8 MPa		0 ... 0,8 MPa	0,4 ... 0,8 MPa	0 ... 0,8 MPa	0,4 ... 0,8 MPa
Bedrijfsdruk	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	1,5 ... 8 bar		0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar
Stuurdruk MPa	0,2 ... 0,8 MPa	–	0,15 ... 0,8 MPa		0,2 ... 0,8 MPa	–	0,2 ... 0,8 MPa	–
Stuurdruk	2 ... 8 bar	–	1,5 ... 8 bar		2 ... 8 bar	–	2 ... 8 bar	–
Max. schakelfrequentie	3		5		3			
Schakeltijd aan	20		16		20			
Schakeltijd uit	23		30		23			
Productgewicht	134 g	117 g	134 g	117 g	134 g	117 g	134 g	117 g

Gegevensblad

Technische gegevens – 5/2-ventielen monostabiel, ventielgrootte 10 mm						
Terugstelwijze	mechanische veer			Pneumatische veer		
Stuurluchttoevoer	Extern	intern		Extern	intern	
Pneumatische aansluiting	Flens/aansluitplaat	M5	M7	Flens/aansluitplaat	M5	M7
Overlapping	negatieve overlapping					
Stroomrichting	omkeerbaar	Niet reversibel				
Vacuümgeschiktheid	ja	–		ja	–	
Nominale doorlaat	2,4 mm		3,1 mm	2,4 mm		3,1 mm
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	255 l/min	290 l/min	425 l/min	255 l/min	290 l/min	425 l/min
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	230 l/min	240 l/min	430 l/min	230 l/min	240 l/min	430 l/min
b-waarde	0,46	0,55	0,49	0,46	0,55	0,49
C-waarde	0,89 l/sbar	0,93 l/sbar	1,47 l/sbar	0,89 l/sbar	0,93 l/sbar	1,46 l/sbar
Bedrijfsdruk	-0,09 ... 0,8 MPa	0,25 ... 0,8 MPa		-0,09 ... 0,8 MPa	0,2 ... 0,8 MPa	
Bedrijfsdruk	-0,9 ... 8 bar	2,5 ... 8 bar		-0,9 ... 8 bar	2 ... 8 bar	
Stuurdruk MPa	0,25 ... 0,8 MPa	–		0,2 ... 0,8 MPa	–	
Stuurdruk	2,5 ... 8 bar	–		2 ... 8 bar	–	
Max. schakelfrequentie	3 Hz			5 Hz		
Schakeltijd aan	7 ms			8 ms		
Schakeltijd uit	20 ms			14 ms		
Productgewicht	41 g	35 g		41 g	35 g	

Technische gegevens – 5/2-ventielen monostabiel, ventielgrootte 14 mm		
Terugstelwijze	mechanische veer	Pneumatische veer
Stuurluchttoevoer	intern	
Overlapping	negatieve overlapping	
Stroomrichting	Niet reversibel	Niet reversibel, omkeerbaar
Vacuümgeschiktheid	–	
Nominale doorlaat	4,3 mm	
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	850 l/min	
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	770 l/min	
b-waarde	0,5	
C-waarde	2,88 l/sbar	2,89 l/sbar
Bedrijfsdruk	0,25 ... 0,8 MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Bedrijfsdruk	2,5 ... 8 bar	2 ... 8 bar
Stuurdruk MPa	–	
Stuurdruk	–	
Max. schakelfrequentie	3 Hz	5 Hz
Schakeltijd aan	7 ms	11 ms
Schakeltijd uit	26 ms	18 ms
Productgewicht	62 g	

Gegevensblad

Technische gegevens – 5/2-ventielen monostabiel, ventielgrootte 18 mm						
Terugstelwijze	mechanische veer			Pneumatische veer		
Stuurluchttoevoer	Extern	intern		Extern	intern	
Pneumatische aansluiting	Flens/aansluitplaat	G1/8	G1/4	Flens/aansluitplaat	G1/8	G1/4
Overlapping	negatieve overlapping					
Stroomrichting	omkeerbaar	Niet reversibel			Niet reversibel, omkeerbaar	Niet reversibel
Vacuümgeschiktheid	ja	–		ja	–	
Nominale doorlaat	5,7 mm	4,3 mm	6,6 mm	5,7 mm	4,3 mm	6,6 mm
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	1.260 l/min	850 l/min	1.975 l/min	1.260 l/min	850 l/min	1.975 l/min
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	1.200 l/min	770 l/min	2.010 l/min	1.200 l/min	770 l/min	2.010 l/min
b-waarde	0,34	0,5		0,34	0,5	
C-waarde	5,02 l/sbar	2,88 l/sbar	6,73 l/sbar	5,02 l/sbar	2,89 l/sbar	6,73 l/sbar
Bedrijfsdruk	-0,09 ... 0,8 MPa	0,25 ... 0,8 MPa		-0,09 ... 0,8 MPa	0,2 ... 0,8 MPa	
Bedrijfsdruk	-0,9 ... 8 bar	2,5 ... 8 bar		-0,9 ... 8 bar	2 ... 8 bar	
Stuurdruk MPa	0,25 ... 0,8 MPa	–		0,2 ... 0,8 MPa	–	
Stuurdruk	2,5 ... 8 bar	–		2 ... 8 bar	–	
Max. schakelfrequentie	3 Hz			5 Hz		
Schakeltijd aan	11 ms	7 ms	11 ms	18 ms	11 ms	18 ms
Schakeltijd uit	54 ms	26 ms	54 ms	38 ms	18 ms	38 ms
Productgewicht	122 g	62 g	105 g	122 g	62 g	105 g

Technische gegevens – 5/2-ventielen bistabiel, ventielgrootte 10 mm			
Stuurluchttoevoer	Extern	intern	
Pneumatische aansluiting	Flens/aansluitplaat	M5	M7
Overlapping	negatieve overlapping		
Stroomrichting	Reversibel met beperkingen		
Vacuümgeschiktheid	ja	–	
Nominale doorlaat	2,4 mm		3,1 mm
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	255 l/min	290 l/min	430 l/min
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	230 l/min	235 l/min	435 l/min
b-waarde	0,46	0,55	0,49
C-waarde	0,89 l/sbar	0,94 l/sbar	1,47 l/sbar
Bedrijfsdruk	-0,09 ... 0,8 MPa	0,15 ... 0,8 MPa	
Bedrijfsdruk	-0,9 ... 8 bar	1,5 ... 8 bar	
Stuurdruk MPa	0,15 ... 0,8 MPa	–	
Stuurdruk	1,5 ... 8 bar	–	
Max. schakelfrequentie	5 Hz		
Schakeltijd op	6 ms		
Productgewicht	53 g	47 g	

Gegevensblad

Technische gegevens – 5/2-ventielen bistabiel, ventielgrootte 14 mm		
Stuurluchttoevoer	Extern	intern
Overlapping	negatieve overlapping	
Stroomrichting	Reversibel met beperkingen	
Vacuümgeschiktheid	ja	–
Nominale doorlaat	3,9 mm	4,3 mm
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	595 l/min	855 l/min
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	570 l/min	780 l/min
b-waarde	0,36	0,5
C-waarde	2,35 l/sbar	2,9 l/sbar
Bedrijfsdruk	-0,09 ... 0,8 MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Bedrijfsdruk	-0,9 ... 8 bar	1,5 ... 8 bar
Stuurdruk MPa	0,15 ... 0,8 MPa	–
Stuurdruk	1,5 ... 8 bar	–
Max. schakelfrequentie	5 Hz	
Schakeltijd op	7 ms	
Productgewicht	84 g	75 g

Technische gegevens – 5/2-ventielen bistabiel, ventielgrootte 18 mm		
Stuurluchttoevoer	Extern	intern
Overlapping	negatieve overlapping	
Stroomrichting	Reversibel met beperkingen	
Vacuümgeschiktheid	ja	–
Nominale doorlaat	5,7 mm	6,6 mm
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	1.260 l/min	1.975 l/min
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	1.200 l/min	2.010 l/min
b-waarde	0,34	0,5
C-waarde	5,02 l/sbar	6,73 l/sbar
Bedrijfsdruk	-0,09 ... 0,8 MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Bedrijfsdruk	-0,9 ... 8 bar	1,5 ... 8 bar
Stuurdruk MPa	0,15 ... 0,8 MPa	–
Stuurdruk	1,5 ... 8 bar	–
Max. schakelfrequentie	5 Hz	
Schakeltijd op	8 ms	
Productgewicht	136 g	119 g

Gegevensblad

Technische gegevens – 5/3-ventielen, ventielgrootte 10 mm							
Ventielfunctie	5/3 ontlucht			5/3 gesloten			
Stuurluchttoevoer	Extern	intern		Extern		intern	
Pneumatische aansluiting	Flens/aansluitplaat	M5	M7	Flens/aansluitplaat	M5		M7
Overlapping	negatieve overlapping			positieve overlapping			
Stroomrichting	omkeerbaar	Niet reversibel		omkeerbaar		Niet reversibel	
Vacuümgeschiktheid	ja	–		ja		–	
Nominale doorlaat	2,3 mm	2,2 mm	2,5 mm	2,1 mm			2,4 mm
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	230 l/min	225 l/min	260 l/min	190 l/min	205 l/min		265 l/min
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	235 l/min	225 l/min	410 l/min	185 l/min	200 l/min		275 l/min
b-waarde	0,46	0,49	0,38	0,37	0,48		0,51
C-waarde	0,82 l/sbar	0,78 l/sbar	0,97 l/sbar	0,71 l/sbar			0,89 l/sbar
Bedrijfsdruk	0 ... 0,8 MPa	0,4 ... 0,8 MPa		-0,09 ... 0,8 MPa		0,25 ... 0,8 MPa	
Bedrijfsdruk	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar		-0,9 ... 8 bar		2,5 ... 8 bar	
Stuurdruk MPa	0,2 ... 0,8 MPa	–		0,25 ... 0,8 MPa		–	
Stuurdruk	2 ... 8 bar	–		2,5 ... 8 bar		–	
Max. schakelfrequentie	3 Hz						
Schakeltijd aan	10 ms			9 ms			
Schakeltijd uit	11 ms			26 ms			
Schakeltijd op	10 ms			13 ms			
Productgewicht	53 g	47 g		53 g		47 g	

Technische gegevens – 5/3-ventielen, ventielgrootte 14 mm					
Ventielfunctie	5/3 ontlucht		5/3 gesloten		
Stuurluchttoevoer	Extern	intern	Extern		intern
Pneumatische aansluiting	Flens/aansluitplaat	G1/8	Flens/aansluitplaat	G1/8	
Overlapping	negatieve overlapping		positieve overlapping		
Stroomrichting	omkeerbaar	Niet reversibel	omkeerbaar		Niet reversibel
Vacuümgeschiktheid	ja	–	ja		–
Nominale doorlaat	3,6 mm	3,9 mm	–	3,5 mm	
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	510 l/min	655 l/min	–	555 l/min	
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	540 l/min	670 l/min	–	515 l/min	
b-waarde	0,33	0,4	–	0,47	
C-waarde	2,05 l/sbar	2,34 l/sbar	–	1,94 l/sbar	
Bedrijfsdruk	0 ... 0,8 MPa	0,4 ... 0,8 MPa	-0,09 ... 0,8 MPa		0,25 ... 0,8 MPa
Bedrijfsdruk	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	-0,9 ... 8 bar		2,5 ... 8 bar
Stuurdruk MPa	0,2 ... 0,8 MPa	–	0,25 ... 0,8 MPa		–
Stuurdruk	2 ... 8 bar	–	2,5 ... 8 bar		–
Max. schakelfrequentie	3 Hz				
Schakeltijd aan	13 ms		10 ms		
Schakeltijd uit	12 ms		36 ms		
Schakeltijd op	12 ms		18 ms		
Productgewicht	84 g	75 g	84 g	75 g	

Gegevensblad

Technische gegevens – 5/3-ventielen, ventielgrootte 18 mm					
Ventielfunctie	5/3 ontlucht		5/3 gesloten		
Stuurluchttoevoer	Extern	intern	Extern		intern
Pneumatische aansluiting	Flens/aansluitplaat	G1/4	Flens/aansluitplaat	G1/4	
Overlapping	negatieve overlapping		positieve overlapping		
Stroomrichting	omkeerbaar	Niet reversibel	omkeerbaar		Niet reversibel
Vacuümgeschiktheid	ja	–	ja		–
Nominale doorlaat	5,3 mm	5,7 mm	–	5,4 mm	
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	1.080 l/min	1.415 l/min	–	1.265 l/min	
Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778 ontluchting 2-3	1.135 l/min	1.490 l/min	–	1.200 l/min	
b-waarde	0,3	0,42	–	0,44	
C-waarde	4,36 l/sbar	5,13 l/sbar	–	4,52 l/sbar	
Bedrijfsdruk	0 ... 0,8 MPa	0,4 ... 0,8 MPa	-0,09 ... 0,8 MPa		0,25 ... 0,8 MPa
Bedrijfsdruk	0 ... 8 bar	4 ... 8 bar	-0,9 ... 8 bar		2,5 ... 8 bar
Stuurdruk MPa	0,2 ... 0,8 MPa	–	0,25 ... 0,8 MPa		–
Stuurdruk	2 ... 8 bar	–	2,5 ... 8 bar		–
Max. schakelfrequentie	3 Hz				
Schakeltijd aan	20 ms		15 ms		
Schakeltijd uit	23 ms		84 ms		
Schakeltijd op	20 ms		37 ms		
Productgewicht	136 g	119 g	136 g	119 g	

Bedrijfs- en omgevingscondities – ventielen	
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4], Inerte gassen
Stuurmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4], Inerte gassen
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Esterolie < 0,1mg/m³, volgens ISO 8573-1:2010 [-:-:2]; Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60°C
Mediumtemperatuur	-10 ... 60°C
Lagertemperatuur	-20 ... 60°C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 95%
Corrosiebestendigheidsklasse KBK[1)]	2 - matige corrosiebelasting

1) Meer informatie op www.festo.com/x/topic/kbk

Bedrijfs- en omgevingscondities – 5/3-ventielen						
Ventielfunctie	5/3 ontlucht			5/3 gesloten		
Ventielgrootte	10 mm	14 mm	18 mm	10 mm	14 mm	18 mm
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4], Inerte gassen					
Stuurmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4], Inerte gassen					
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Esterolie < 0,1mg/m³, volgens ISO 8573-1:2010 [-:-:2]; Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)					
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60°C			-10 ... 50°C	-10 ... 60°C	-5 ... 60°C
Mediumtemperatuur	-10 ... 60°C			-10 ... 50°C	-10 ... 60°C	-5 ... 60°C
Lagertemperatuur	-20 ... 60°C					
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 95%					
Corrosiebestendigheidsklasse KBK[1)]	2 - matige corrosiebelasting					

1) Meer informatie op www.festo.com/x/topic/kbk

Gegevensblad

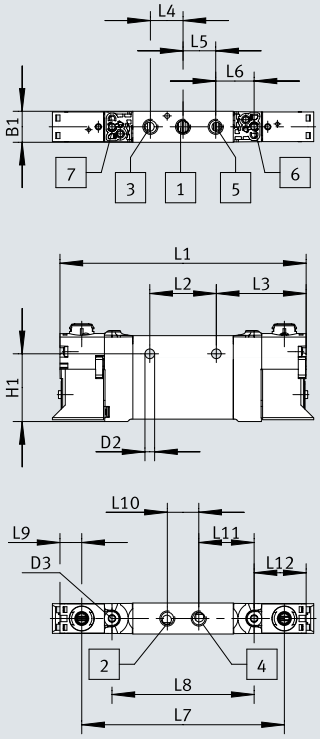
Materialen – ventielen	
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd
Materiaal veer	hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal zuigerschuif	POM
Materiaal schroeven	hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal afdichtingen	HNBR; NBR
Materiaal dynamische afdichtingen	HNBR; TPE-U(PU)
Materiaal-informatie	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Geschiktheid voor levensmiddelen	NSF H1

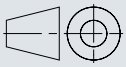
Materialen – 5/3-ventielen			
Ventielgrootte	10 mm	14 mm	18 mm
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd		
Materiaal veer	hooggelegeerd roestvast staal		
Materiaal zuigerschuif	Aluminium kneedlegering	POM	
Materiaal schroeven	hooggelegeerd roestvast staal		
Materiaal afdichtingen	HNBR; NBR		
Materiaal dynamische afdichtingen	HNBR; TPE-U(PU)		
Materiaal-informatie	RoHS conform		
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III		
Geschiktheid voor levensmiddelen	NSF H1		

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 10 mm met twee magneetspoelen, interne stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





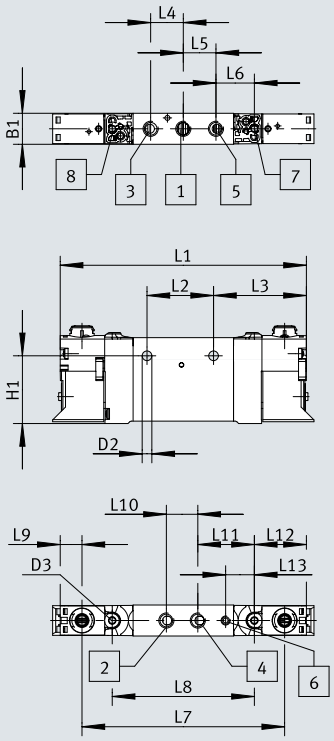
[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 84 voor stuurlucht
[7] Aansluiting 82 voor stuurlucht

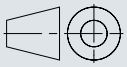
	B1	D2 ⌀	D3 ⌀	H1	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L10-T32	10,3	3,2	2,2	22,4	81,4	22	29,7	10,8	10,8	12,7	67	47	7,2	10,4	18,3	17,2
VUVX-L10-B52																
VUVX-L10-P53																

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 10 mm met twee magneetspoelen, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 84 voor stuurlucht
[8] Aansluiting 82 voor stuurlucht

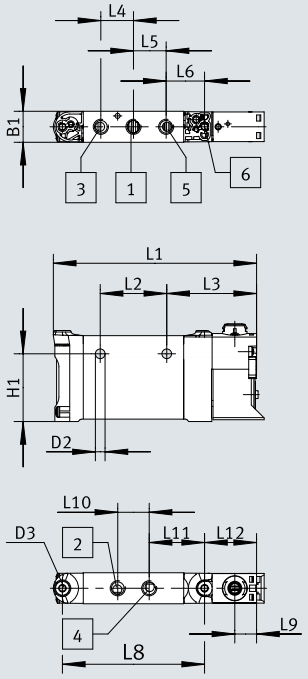
	B1	D2 Ø	D3 Ø	H1
VUVX-L10-T32...Z	10,3	3,2	2,2	22,4
VUVX-L10-B52...Z				
VUVX-L10-P53...Z				

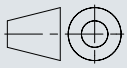
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L10-T32...Z	81,4	22	30,1	10,8	10,8	12,7	67	47	7,2	10,4	18,7	17,2	9,5
VUVX-L10-B52...Z													
VUVX-L10-P53...Z													

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 10 mm met een magneetspoel, interne stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 84 voor stuurlucht

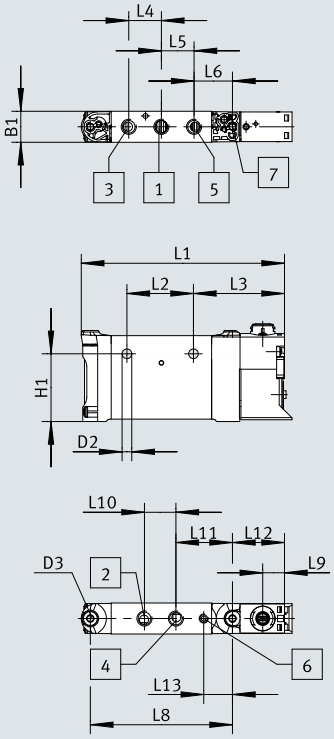
	B1	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L10-M52	10,3	3,2	2,2	22,4

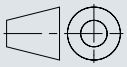
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L10-M52	67,2	22	29,7	10,8	10,8	12,7	47	7,2	10,4	18,3	17,2

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 10 mm met een magneetspoel, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 84 voor stuurlucht

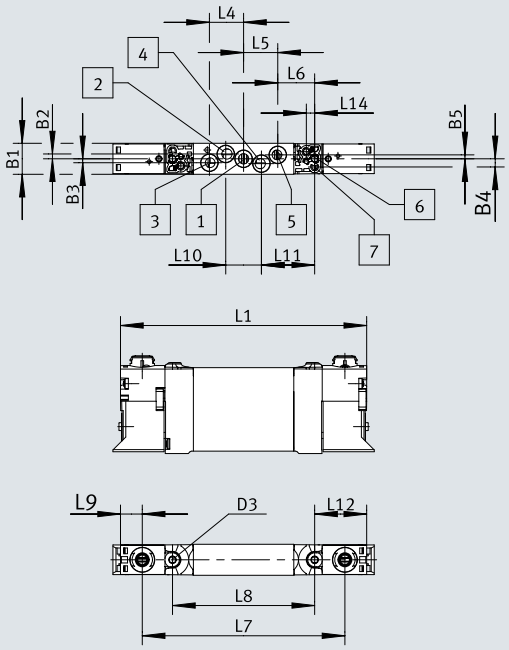
	B1	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L10-M52...Z	10,3	3,2	2,2	22,4

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L10-M52...Z	67,2	22	30,1	10,8	10,8	12,7	47	7,2	10,4	18,7	17,2	9,5

Afmetingen

Afmetingen – Aansluitplatenventiel in ventielgrootte 10 mm met twee magneetspoelen, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com



[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 82/84 voor stuurluchtafvoer

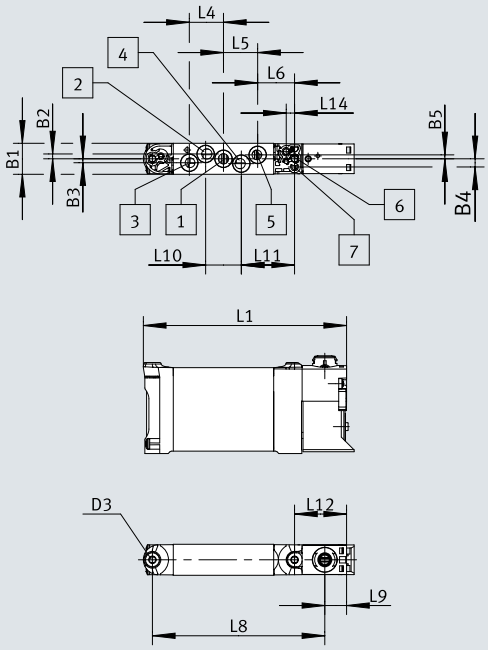
	B1	B2	B3	B4	B5	D3 ø
VUVX-B10-T32	10,3	1,6	1,3	2,7	2,4	2,2
VUVX-B10-B52						
VUVX-B10-P53						

	L1	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L14
VUVX-B10-T32	81,4	11,3	11,3	12,2	67	47	7,2	11,8	17,6	17,2	2,8
VUVX-B10-B52											
VUVX-B10-P53											

Afmetingen

Afmetingen – Aansluitplatenventiel in ventielgrootte 10 mm met een magneetspoel, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com



[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 82/84 voor stuurluchtafvoer

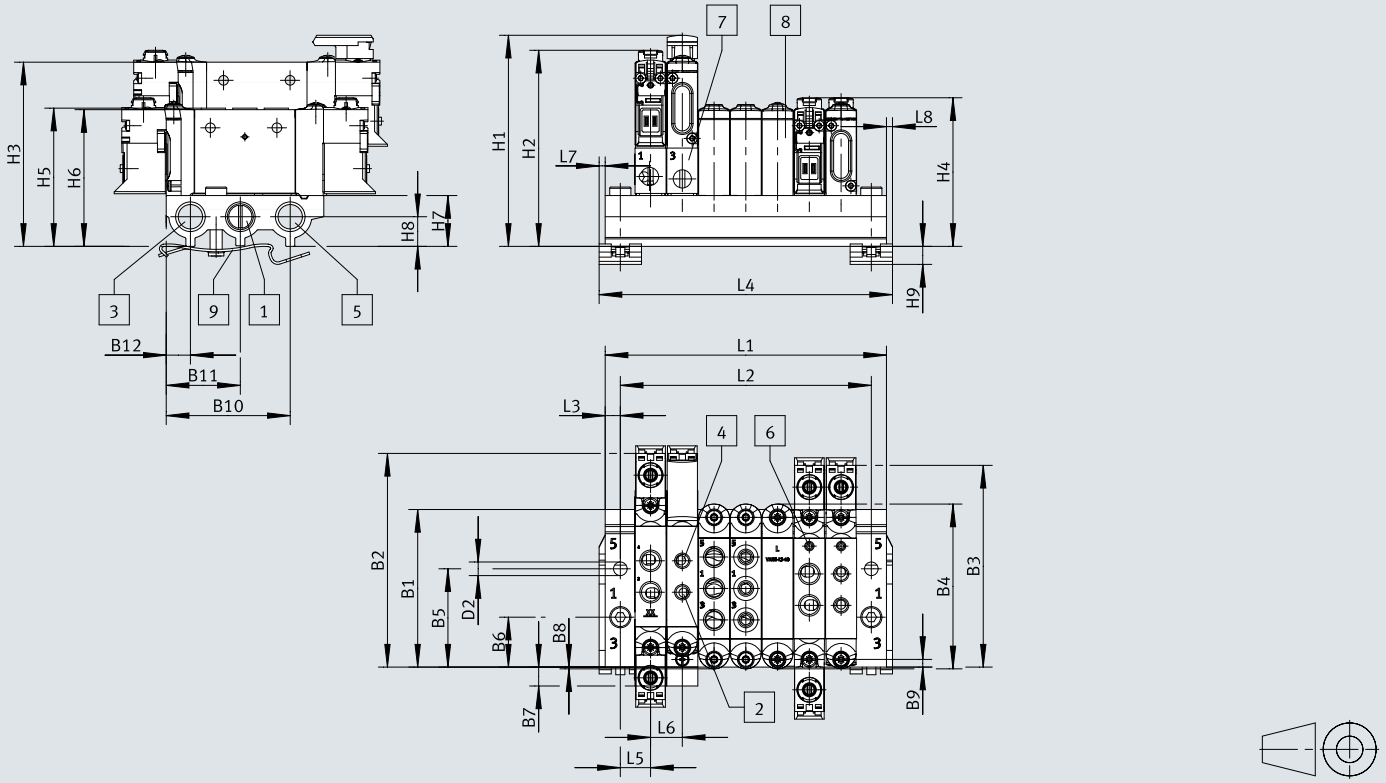
	B1	B2	B3	B4	B5	D3 ø
VUVX-B10-M52	10,3	1,6	1,3	2,7	2,4	2,2

	L1	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L14
VUVX-B10-M52	67,2	11,3	11,3	12,2	47	7,2	11,8	17,6	17,2	2,8

Afmetingen

Afmetingen – Ventielbatterij in ventielgrootte 10 mm met inline ventielen

Download CAD-gegevens www.festo.com



[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Verticale toevoer-/afvoerplaat
[8] Afdekplaat voor lege plaats
[9] DIN-railbevestiging

Afmetingen

	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12
VTIX-10	52,1	70,7	66,7	54,5	32,5	16,5	6,3	0,6	2,5	41	24,5	8

	D2 ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9
VTIX-10	4,5	69,8	64,8	60,9	49,1	45,7	45,2	16,8	9,8	6

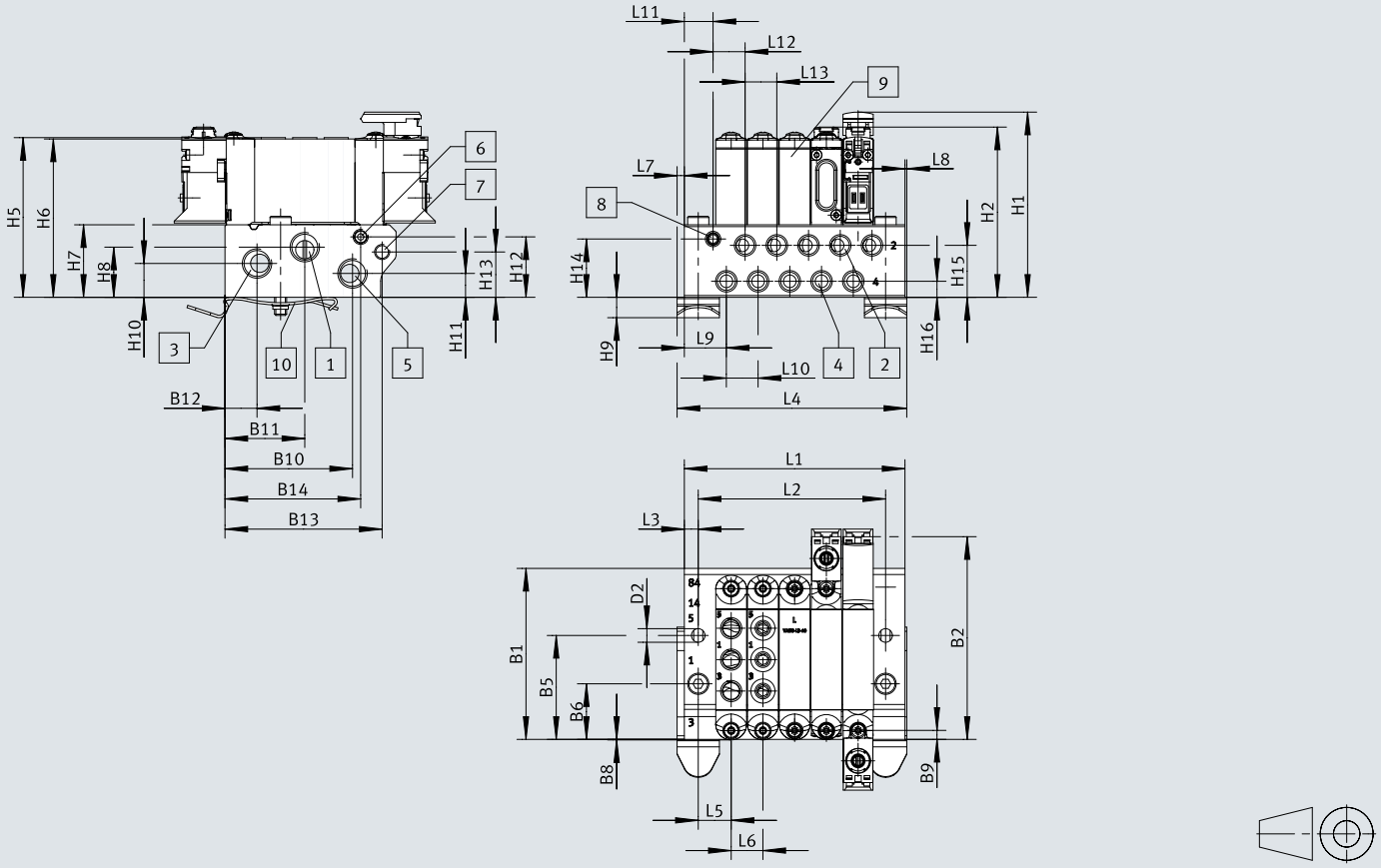
	L3	L5	L6	L7	L8
VTIX-10	5	10	10,5	2	2

	L1	L2	L4
VABM-L1-10S-...-2	40,5	40,5	44,5
VABM-L1-10S-...-3	51	51	55
VABM-L1-10S-...-4	61,5	61,5	65,5
VABM-L1-10S-...-5	72	72	76
VABM-L1-10S-...-6	82,5	82,5	86,5
VABM-L1-10S-...-7	93	93	97
VABM-L1-10S-...-8	103,5	103,5	107,5
VABM-L1-10S-...-9	114	114	118
VABM-L1-10S-...-10	124,5	124,5	128,5
VABM-L1-10S-...-12	145,5	145,5	149,5
VABM-L1-10S-...-14	166,5	166,5	170,5
VABM-L1-10S-...-16	187,5	187,5	191,5
VABM-L1-10S-...-22	250,5	250,5	254,5

Afmetingen

Afmetingen – Ventielbatterij in ventielgrootte 10 mm met aansluitplatenventielen

Download CAD-gegevens www.festo.com



[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 82/84 voor stuurluchtafvoer
[8] Omschakeling van de stuurluchttoevoer
[9] Afdekplaat voor lege plaats
[10] DIN-railbevestiging

Afmetingen

	B1	B2	B5	B6	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14
VTIX-10	56,6	67,1	34,4	18,4	0,2	2,9	42,2	26,4	10,6	52	44,9

	D2 Ø	H1	H2	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
VTIX-10	4,5	61,3	56,3	52,9	52,4	24	16,6	6,8	11,2	7,9	20	15	19,3	17,2	5,3

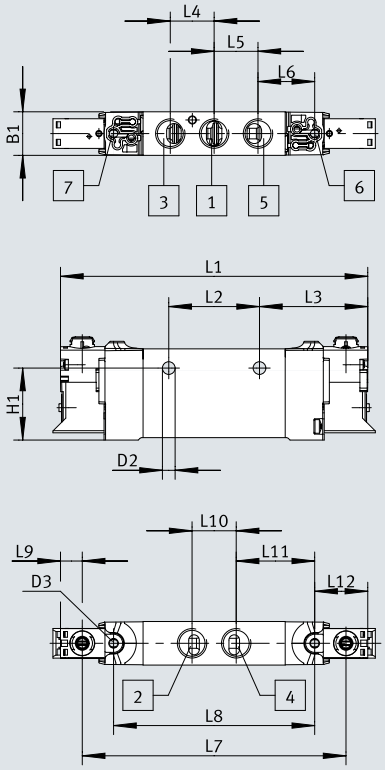
	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VTIX-10	4,6	10,9	10,5	2,4	0,6	13,9	10,5	9,5	10,6	10,5

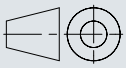
	L1	L2	L4
VABM-L3-10W-...-2	41,5	30,5	44,5
VABM-L3-10W-...-3	52	41	55
VABM-L3-10W-...-4	62,5	51,5	65,5
VABM-L3-10W-...-5	73	62	76
VABM-L3-10W-...-6	83,5	72,5	86,5
VABM-L3-10W-...-7	94	83	97
VABM-L3-10W-...-8	104,5	93,5	107,5
VABM-L3-10W-...-9	115	104	118
VABM-L3-10W-...-10	125,5	114,5	128,5
VABM-L3-10W-...-12	146,5	135,5	149,5
VABM-L3-10W-...-14	167,5	156,5	170,5
VABM-L3-10W-...-16	188,5	177,5	191,5

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 14 mm met twee magneetspoelen, interne stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





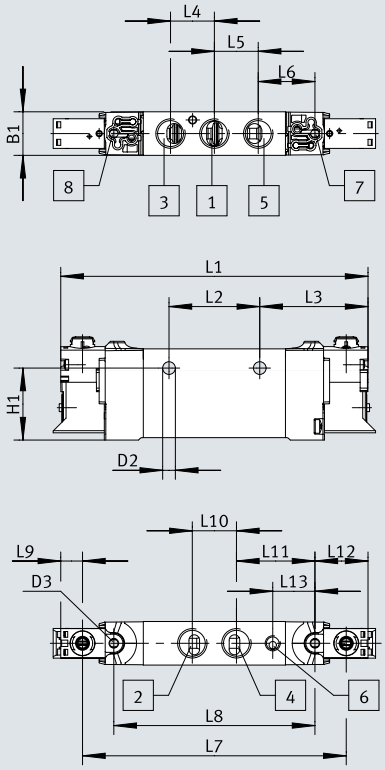
[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 84 voor stuurlucht
[7] Aansluiting 82 voor stuurlucht

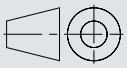
	B1	D2 ø	D3 ø	H1	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L14-T32	14,4	4,2	2,8	23,8	101,6	30	35,8	14,5	14,5	18,8	87,2	66,5	7,2	14,6	26	17,6
VUVX-L14-B52																
VUVX-L14-P53																

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 14 mm met twee magneetspoelen, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 84 voor stuurlucht
[8] Aansluiting 82 voor stuurlucht

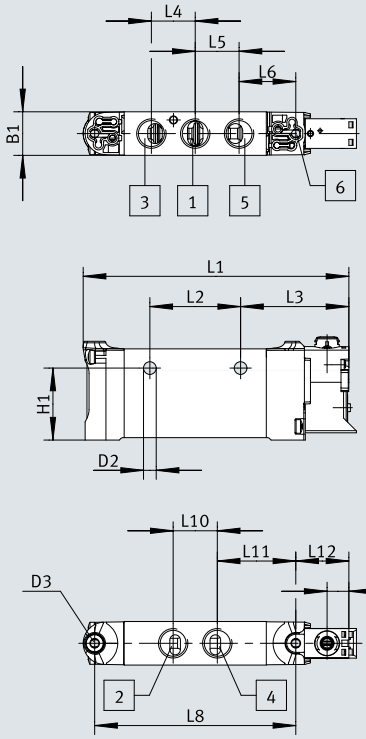
	B1	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L14-T32...Z	10,3	4,2	2,8	23,8
VUVX-L14-B52...Z				
VUVX-L14-P53...Z				

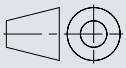
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L14-T32...Z	101,6	30	35,8	14,5	14,5	18,8	87,2	66,5	7,2	14,6	26	17,6	14
VUVX-L14-B52...Z													
VUVX-L14-P53...Z													

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 14 mm met een magneetspoel, interne stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 84 voor stuurlucht

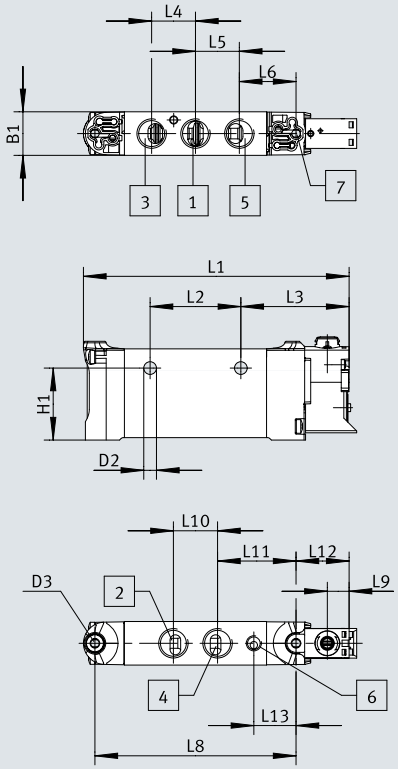
	B1	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L14-M52	14,4	4,2	2,8	23,8

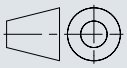
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L14-M52	87,8	30	35,8	14,5	14,5	18,8	66,5	7,2	14,6	26	17,6

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 14 mm met een magneetspoel, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 84 voor stuurlucht

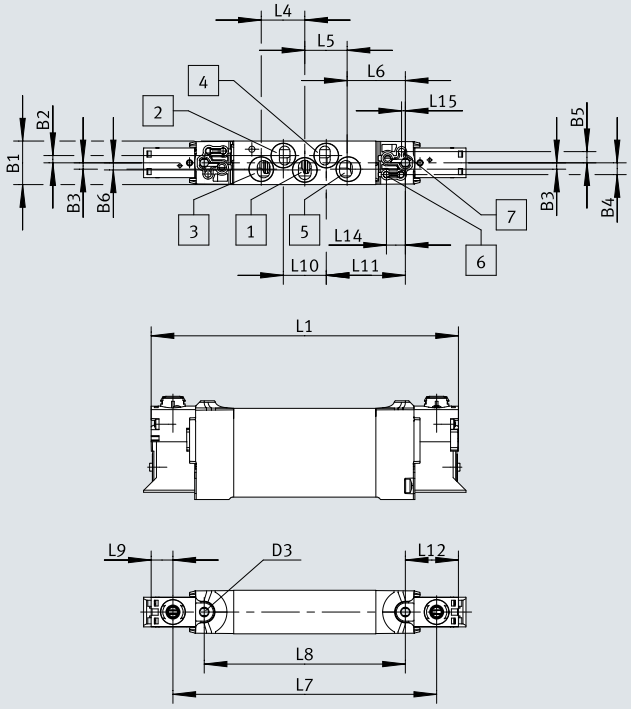
	B1	D2 Ø	D3 Ø	H1
VUVX-L14-M52...Z	14,4	4,2	2,8	23,8

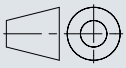
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L14-M52...Z	87,8	30	35,8	14,5	14,5	18,8	66,5	7,2	14,6	26	17,6	14

Afmetingen

Afmetingen – Aansluitplatenventiel in ventielgrootte 14 mm met twee magneetspoelen, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 82/84 voor stuurluchtafvoer

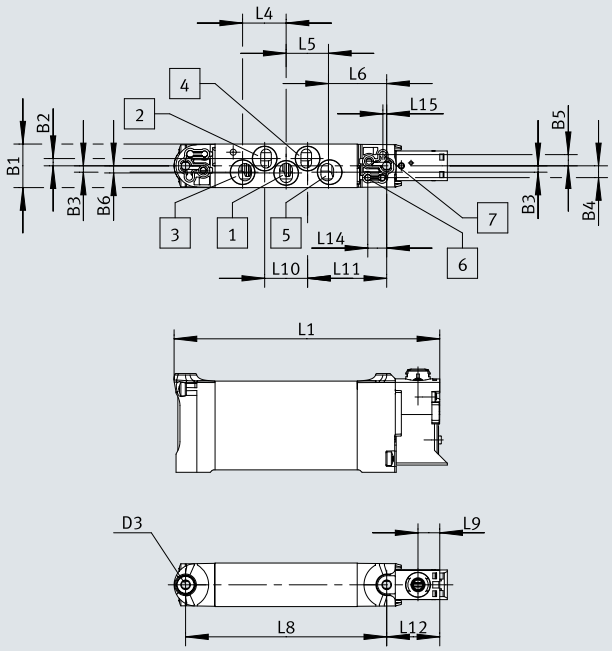
	B1	B2	B3	B4	B5	B6	D3 ø
VUVX-B14-T32	14,4	2,4	2,1	3,9	3,7	2,4	2,8
VUVX-B14-B52							
VUVX-B14-P53							

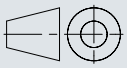
	L1	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L14	L15
VUVX-B14-T32	101,6	14,4	14,4	18,9	87,2	66,5	7,2	14,2	26,2	17,6	6,3	1,3
VUVX-B14-B52												
VUVX-B14-P53												

Afmetingen

Afmetingen – Aansluitplatenventiel in ventielgrootte 14 mm met een magneetspoel, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 82/84 voor stuurluchtafvoer

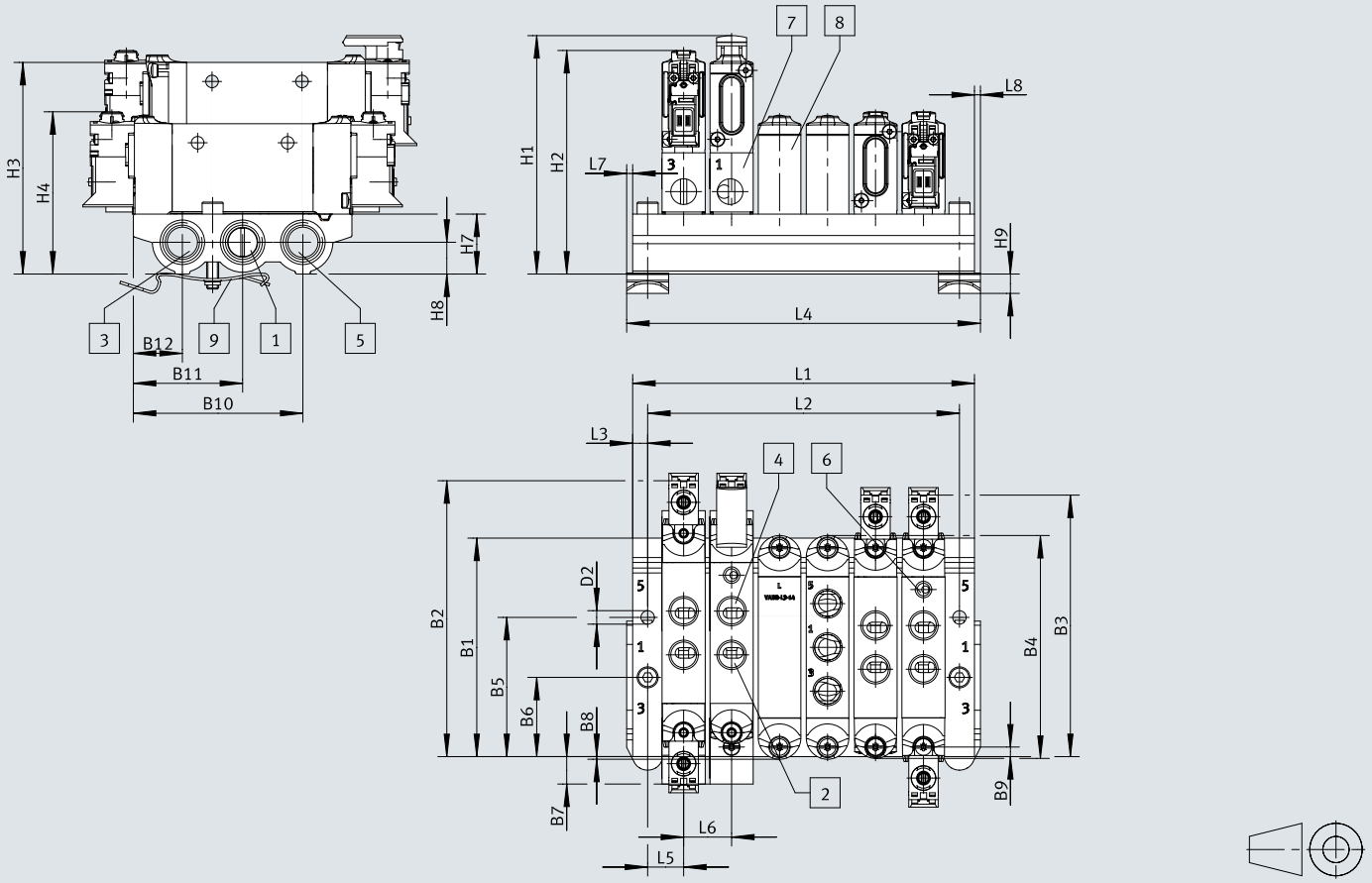
	B1	B2	B3	B4	B5	B6	D3 ø
VUVX-B14-M52	14,4	2,4	2,1	3,9	3,7	2,4	2,8

	L1	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L14	L15
VUVX-B14-M52	87,8	14,4	14,4	18,9	66,5	7,2	14,2	26,2	17,6	6,3	1,3

Afmetingen

Afmetingen – Ventielbatterij in ventielgrootte 14 mm met inline ventielen

Download CAD-gegevens www.festo.com



[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Verticale toevoer-/afvoerplaat
[8] Afdekplaat voor lege plaats
[9] DIN-railbevestiging

Afmetingen

	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12
VTIX-14	72,9	92,1	87,3	74,6	46,5	26,5	9,2	0,9	3,2	56,6	36,5	16,4

	D2 ø	H1	H2	H3	H4	H7	H8	H9
VTIX-14	4,5	79,5	74,6	70,6	54,1	20	10,6	6,5

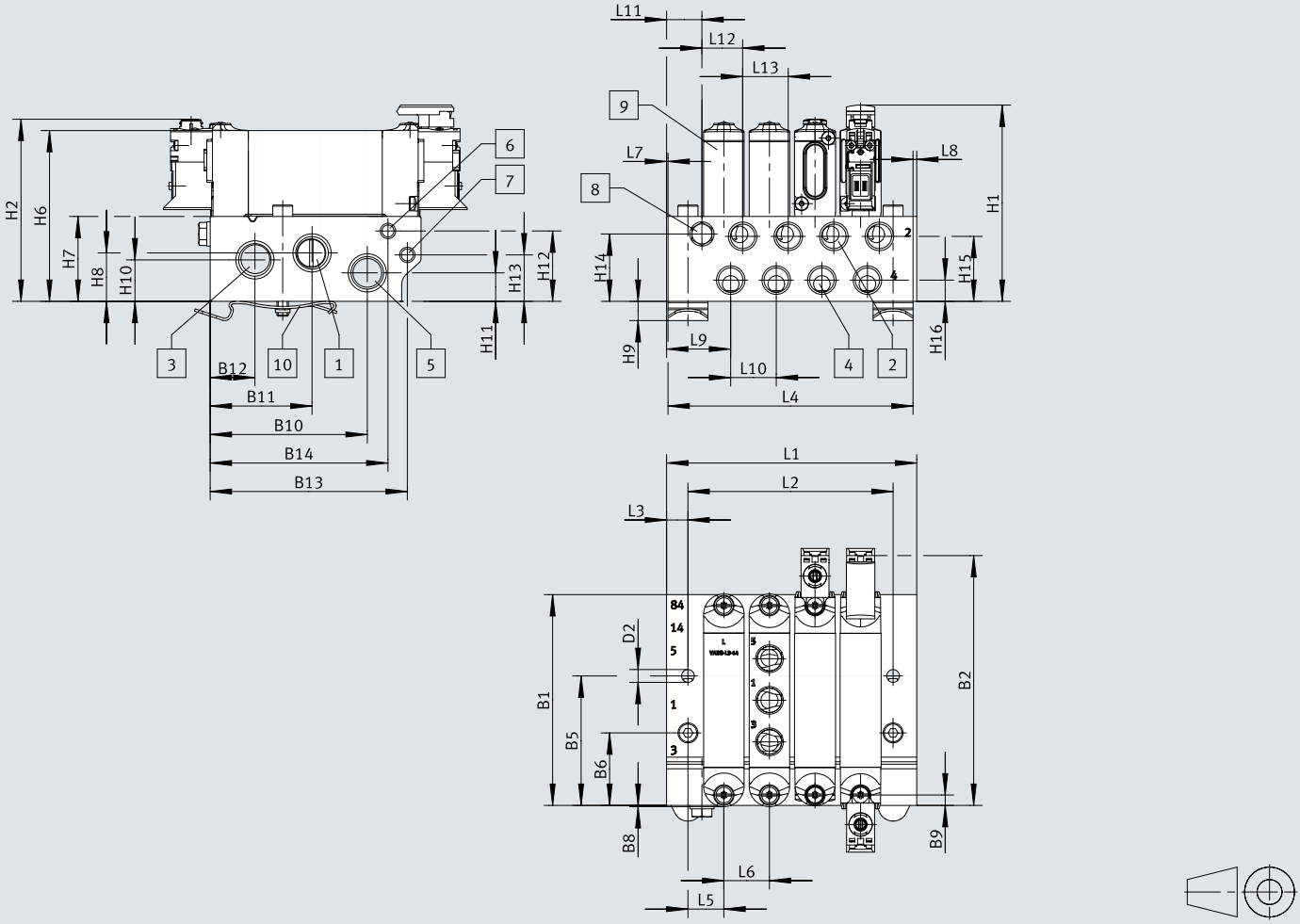
	L3	L5	L6	L7	L8
VTIX-14	5	12	16	2	2

	L1	L2	L4
VABM-L1-14S-...-2	50	40	54
VABM-L1-14S-...-3	66	56	70
VABM-L1-14S-...-4	82	72	86
VABM-L1-14S-...-5	98	88	102
VABM-L1-14S-...-6	114	104	118
VABM-L1-14S-...-7	130	120	134
VABM-L1-14S-...-8	146	136	150
VABM-L1-14S-...-9	162	152	166
VABM-L1-14S-...-10	178	168	182
VABM-L1-14S-...-12	210	200	214
VABM-L1-14S-...-14	242	232	246
VABM-L1-14S-...-16	274	264	278

Afmetingen

Afmetingen – Ventielbatterij in ventielgrootte 14 mm met aansluitplatenventielen

Download CAD-gegevens www.festo.com



[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 82/84 voor stuurluchtafvoer
[8] Omschakeling van de stuurluchttoevoer
[9] Afdekplaat voor lege plaats
[10] DIN-railbevestiging

Afmetingen

	B1	B2	B5	B6	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14
VTIX-14	74	87,7	45,5	25,5	0,4	3,7	55,2	35,8	15,7	69,2	62,4

	D2 ⌀	H1	H2	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
VTIX-14	4,5	68,9	63,9	52,9	60	29,8	17	6,8	14,6	10	24,7	13,5	23,7	22,8	7,5

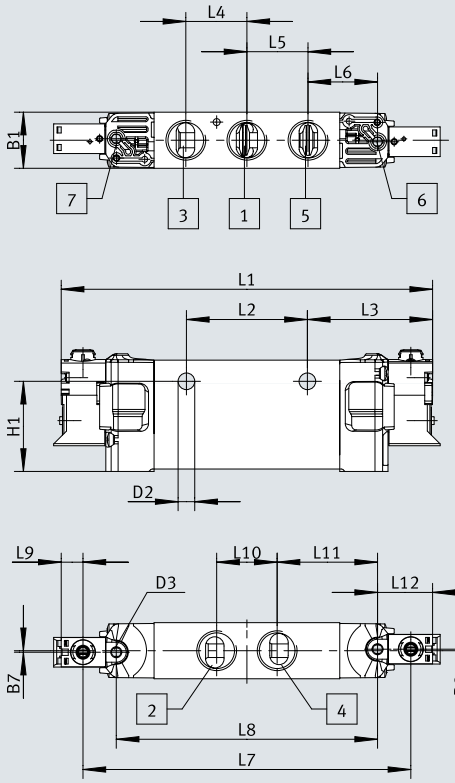
	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VTIX-14	7,5	12,6	16	0,5	1,3	22,5	16	12,4	14,3	16

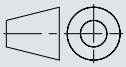
	L1	L2	L4
VABM-L3-14W-...-2	55,8	40	54
VABM-L3-14W-...-3	71,8	56	70
VABM-L3-14W-...-4	87,8	72	86
VABM-L3-14W-...-5	103,8	88	102
VABM-L3-14W-...-6	119,8	104	118
VABM-L3-14W-...-7	135,8	120	134
VABM-L3-14W-...-8	151,8	136	150
VABM-L3-14W-...-9	167,8	152	166
VABM-L3-14W-...-10	183,8	168	182
VABM-L3-14W-...-12	215,8	200	214
VABM-L3-14W-...-14	247,8	232	246
VABM-L3-14W-...-16	279,8	264	278

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 18 mm met twee magneetspoelen, interne stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 84 voor stuurlucht
[7] Aansluiting 82 voor stuurlucht

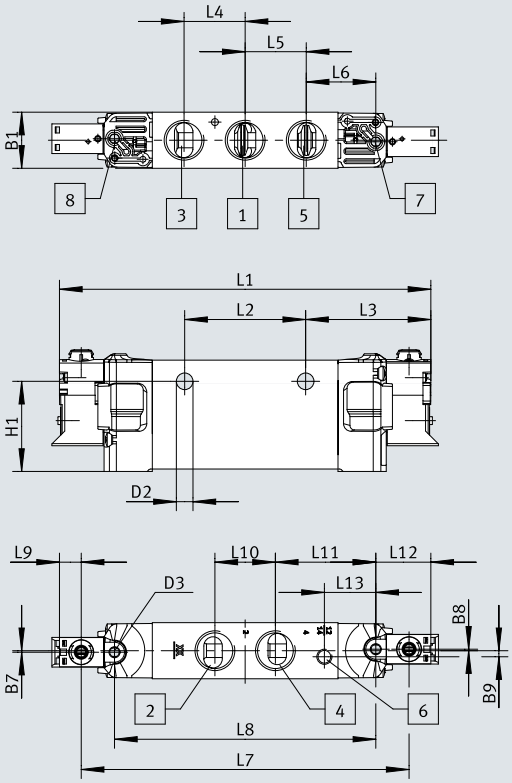
	B1	B7	B8	D2 Ø	D2 Ø	H1
VUVX-L18-T32	18,6	0,5	0,5	5,5	3,2	29,8
VUVX-L18-B52						
VUVX-L18-P53						

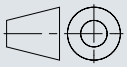
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L18-T32	122,8	40	41,4	20,2	20,2	23	108,4	86,4	7,2	20	33,2	18,2
VUVX-L18-B52												
VUVX-L18-P53												

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 18 mm met twee magneetspoelen, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 84 voor stuurlucht
[8] Aansluiting 82 voor stuurlucht

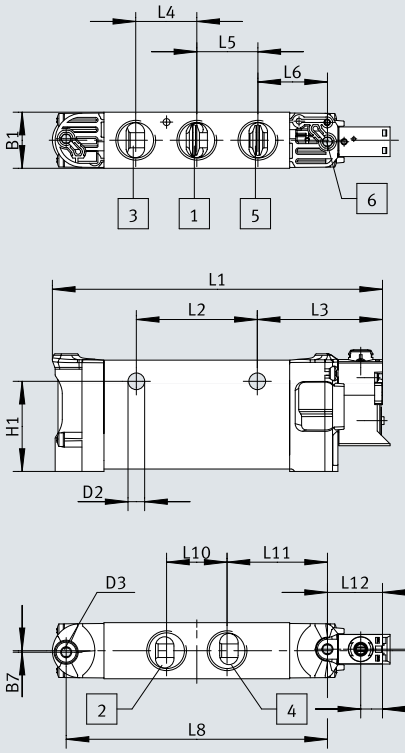
	B1	B7	B8	B9	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L18-T32...Z	18,6	0,5	0,5	2	5,5	3,2	29,8
VUVX-L18-B52...Z							
VUVX-L18-P53...Z							

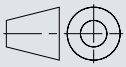
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L18-T32...Z	122,8	40	41,4	20,2	20,2	23	108,4	86,4	7,2	20	33,2	18,2	17
VUVX-L18-B52...Z													
VUVX-L18-P53...Z													

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 18 mm met een magneetspoel, interne stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 84 voor stuurlucht

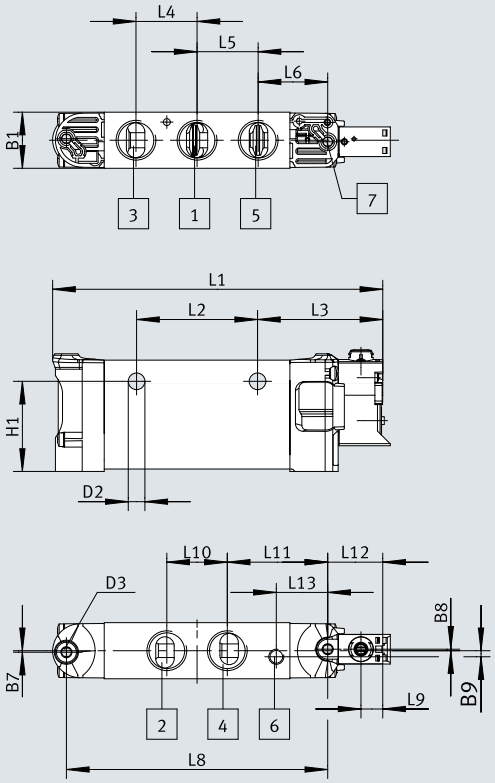
	B1	B7	B8	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L18-M52	18,6	0,5	0,5	5,5	3,2	29,8

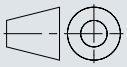
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L18-M52	109,2	40	41,4	20,2	20,2	23	86,4	7,2	20	33,2	18,2

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 18 mm met een magneetspoel, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 84 voor stuurlucht

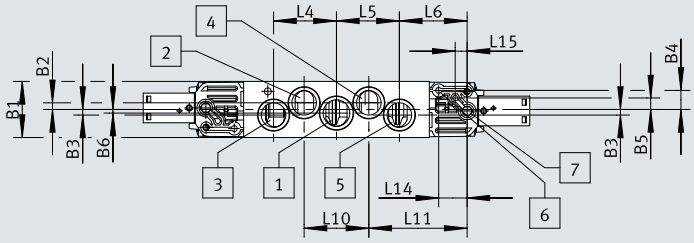
	B1	B7	B8	B9	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L18-M52...Z	18,6	0,5	0,5	2	5,5	3,2	29,8

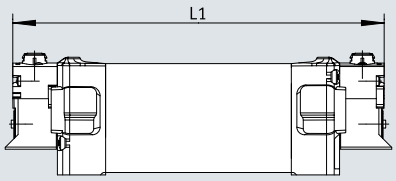
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L18-M52...Z	109,2	40	41,4	20,2	20,2	23	86,4	7,2	20	33,2	18,2	17

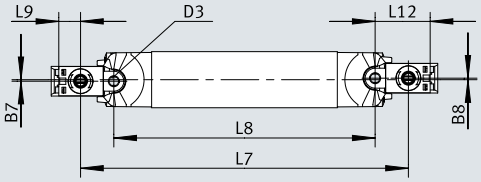
Afmetingen

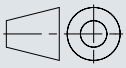
Afmetingen – Aansluitplatenventiel in ventielgrootte 18 mm met twee magneetspoelen, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com









[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 82/84 voor stuurluchtafvoer

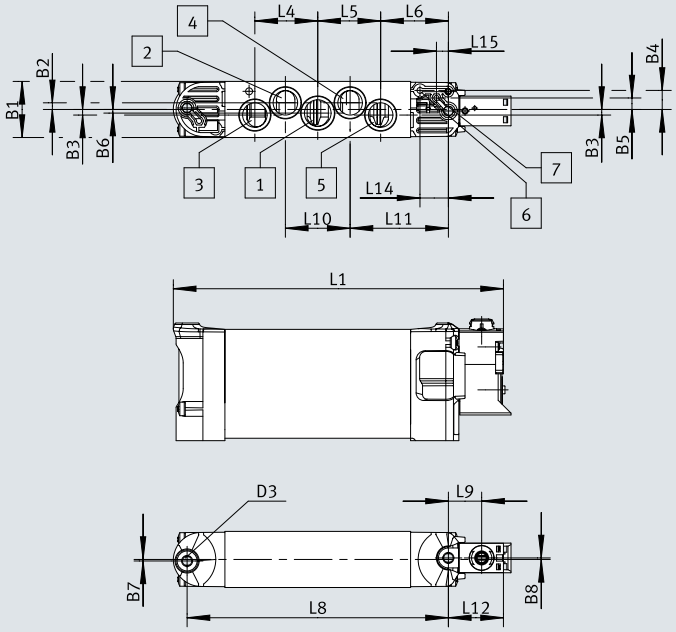
	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	D3 ø
VUVX-B18-T32	18,6	2,2	1,9	6,8	4,3	1,2	0,5	0,5	3,2
VUVX-B18-B52									
VUVX-B18-P53									

	L1	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L14	L15
VUVX-B18-T32	122,8	20,8	20,8	22,4	108,4	86,4	7,2	21,4	32,5	18,2	9,4	4
VUVX-B18-B52												
VUVX-B18-P53												

Afmetingen

Afmetingen – Aansluitplatenventiel in ventielgrootte 18 mm met een magneetspoel, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com



[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 82/84 voor stuurluchtafvoer

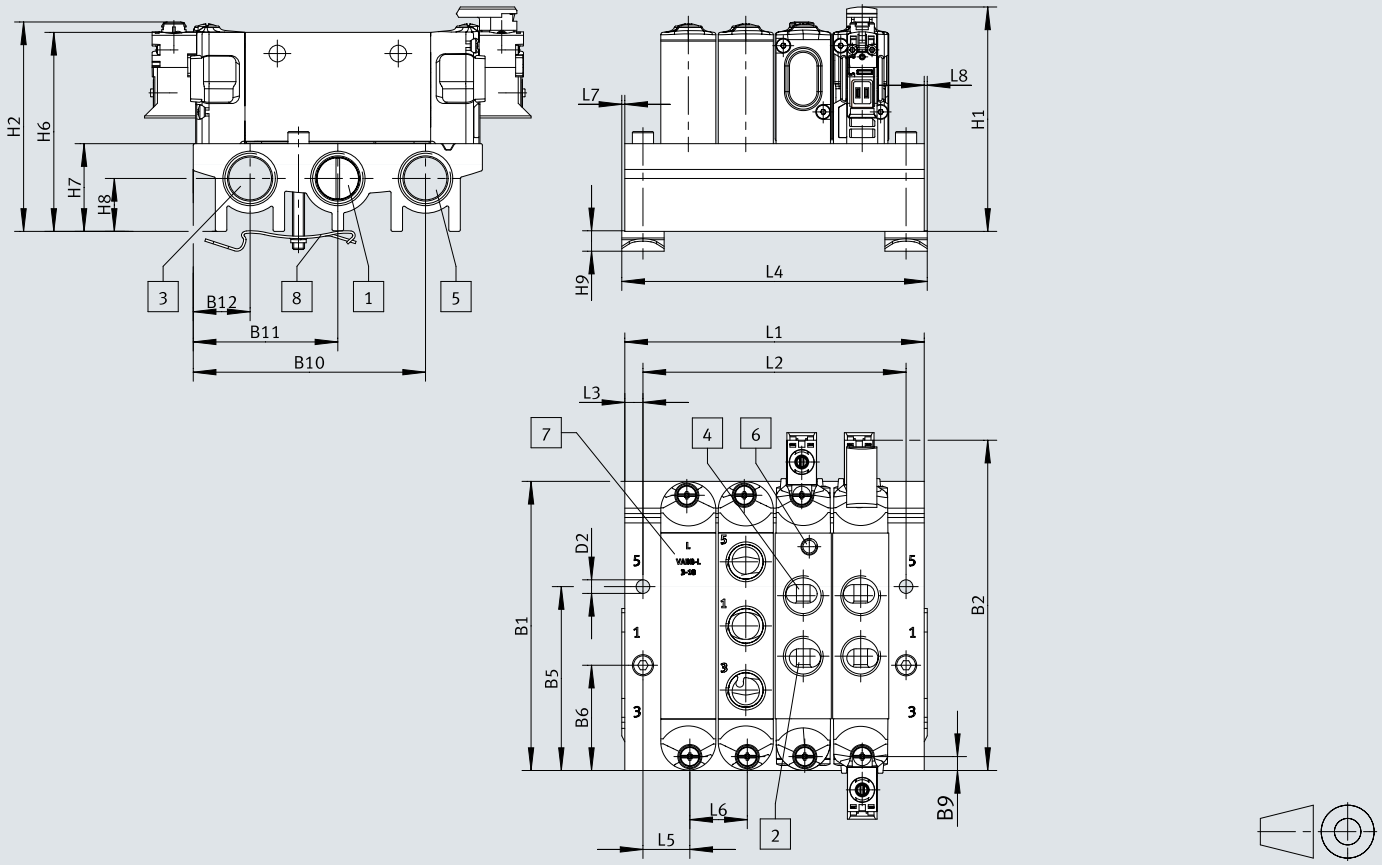
	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	D3 ø
VUVX-B18-M52	18,6	2,2	1,9	6,8	4,3	1,2	0,5	0,5	5,5

	L1	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L14	L15
VUVX-B18-M52	109,2	20,8	20,8	22,4	86,4	7,2	21,4	32,5	18,2	9,4	4

Afmetingen

Afmetingen – Ventielbatterij in ventielgrootte 18 mm met inline ventielen

Download CAD-gegevens www.festo.com



[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Afdekplaat voor lege plaats
[8] DIN-railbevestiging

Afmetingen

	B1	B2	B5	B6	B8	B9	B10	B11	B12
VTIX-18	95,6	109,2	60,8	34,8	0,2	4,6	76,8	47,8	18,8

	D2 ø	H1	H2	H6	H7	H8	H9
VTIX-18	4,5	74,2	69,2	65,8	29	17,5	6,6

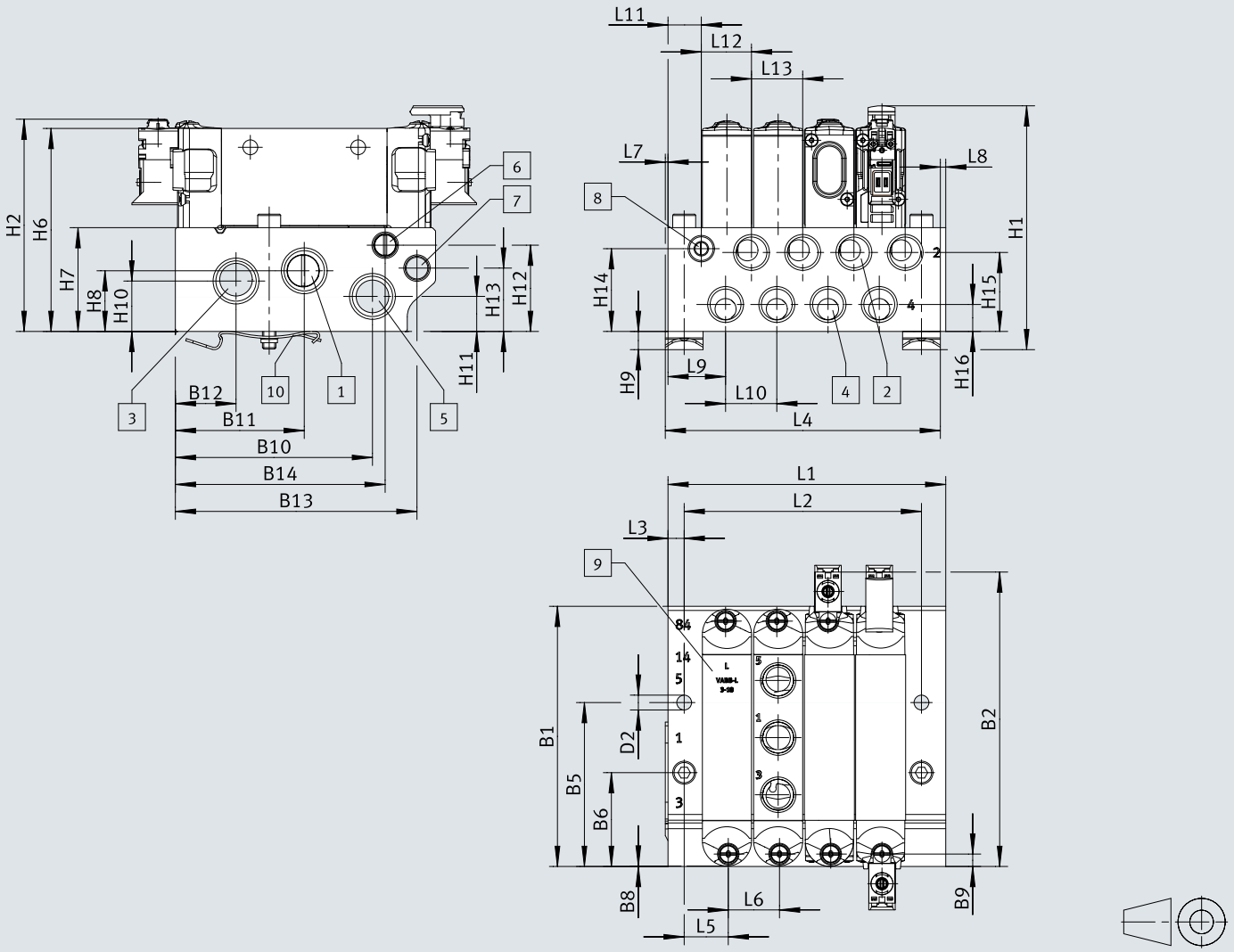
	L3	L5	L6	L7	L8
VTIX-18	6	15,5	19	1	1

	L1	L2	L4
VABM-L1-18S-...-2	65	53	67
VABM-L1-18S-...-3	84	72	86
VABM-L1-18S-...-4	103	91	105
VABM-L1-18S-...-5	122	110	124
VABM-L1-18S-...-6	141	129	143
VABM-L1-18S-...-7	160	148	162
VABM-L1-18S-...-8	179	167	181
VABM-L1-18S-...-9	198	186	200
VABM-L1-18S-...-10	217	205	219
VABM-L1-18S-...-12	255	243	257
VABM-L1-18S-...-14	293	281	295
VABM-L1-18S-...-16	331	319	333

Afmetingen

Afmetingen – Ventielbatterij in ventielgrootte 18 mm met aansluitplatenventielen

Download CAD-gegevens www.festo.com



[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 82/84 voor stuurluchtafvoer
[8] Omschakeling van de stuurluchttoevoer
[9] Afdekplaat voor lege plaats
[10] DIN-railbevestiging

Afmetingen

	B1	B2	B5	B6	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14
VTIX-18	96,5	109,2	60,8	34,8	0,2	4,6	73,1	47,8	22,5	89,6	77,8

	D2 Ø	H1	H2	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
VTIX-18	4,5	83,8	78,7	75,3	38,5	22,5	6,8	18,7	13	32	23,5	30,7	29,3	10

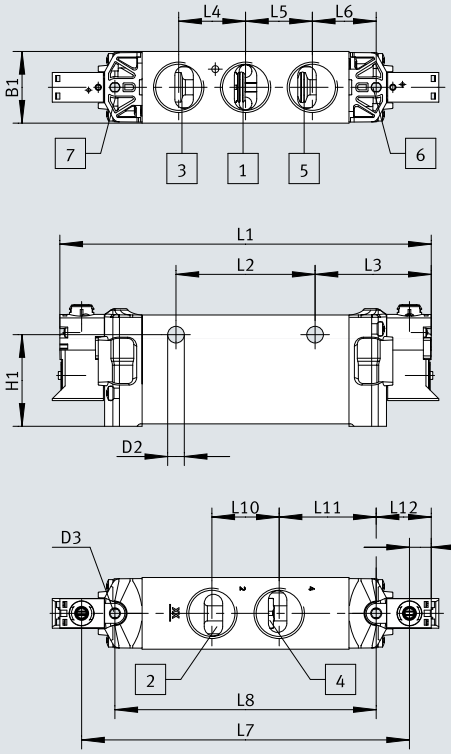
	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VTIX-18	6	16,4	19	1	2	21,4	19	12,4	18,6	19

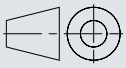
	L1	L2	L4
VABM-L3-18W-...-2	61	49	60
VABM-L3-18W-...-3	80	68	79
VABM-L3-18W-...-4	99	87	98
VABM-L3-18W-...-5	118	106	117
VABM-L3-18W-...-6	137	125	136
VABM-L3-18W-...-7	156	144	155
VABM-L3-18W-...-8	175	163	174
VABM-L3-18W-...-9	194	182	193
VABM-L3-18W-...-10	213	201	212
VABM-L3-18W-...-12	251	239	250
VABM-L3-18W-...-14	289	277	288
VABM-L3-18W-...-16	327	315	326

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 24 mm met twee magneetspoelen, interne stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 84 voor stuurlucht
[7] Aansluiting 82 voor stuurlucht

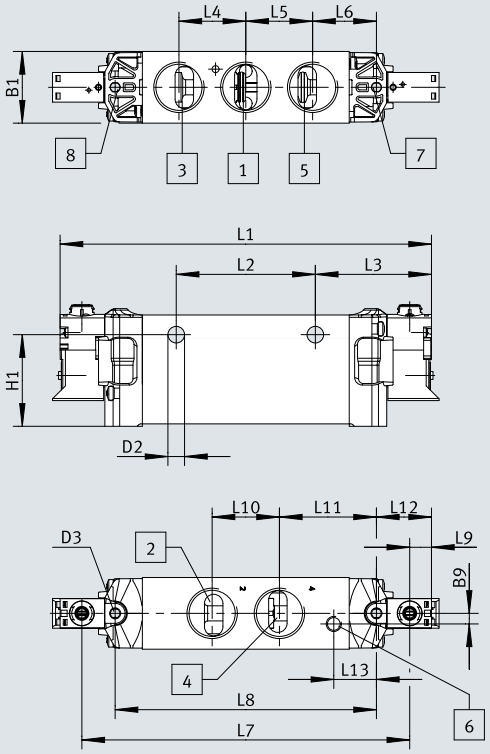
	B1	D2 Ø	D3 Ø	H1
VUVX-L24-T32	23,7	5,5	3,2	30,3
VUVX-L24-B52				
VUVX-L24-P53				

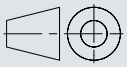
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L24-T32	122,8	46	38,4	22,1	22,1	21,1	108,4	86,4	7,2	22,3	32,1	18,2
VUVX-L24-B52												
VUVX-L24-P53												

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 24 mm met twee magneetspoelen, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 84 voor stuurlucht
[8] Aansluiting 82 voor stuurlucht

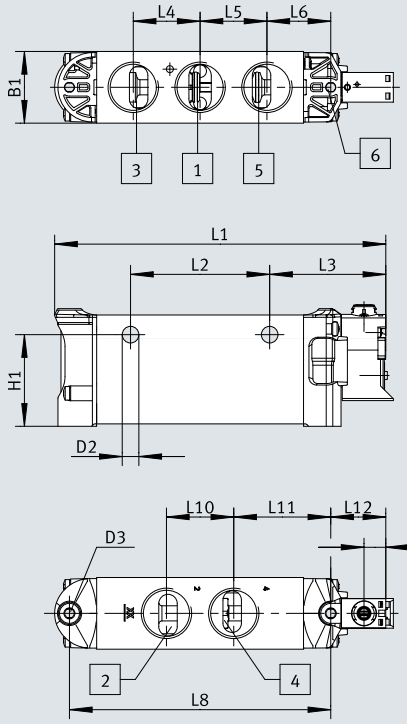
	B1	B9	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L24-T32...Z	18,6	3,5	5,5	3,2	30,3
VUVX-L24-B52...Z					
VUVX-L24-P53...Z					

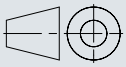
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L24-T32...Z	122,8	46	38,4	22,1	22,1	21,1	108,4	86,4	7,2	22,3	32,1	18,2	14,1
VUVX-L24-B52...Z													
VUVX-L24-P53...Z													

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 24 mm met een magneetspoel, interne stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 84 voor stuurlucht

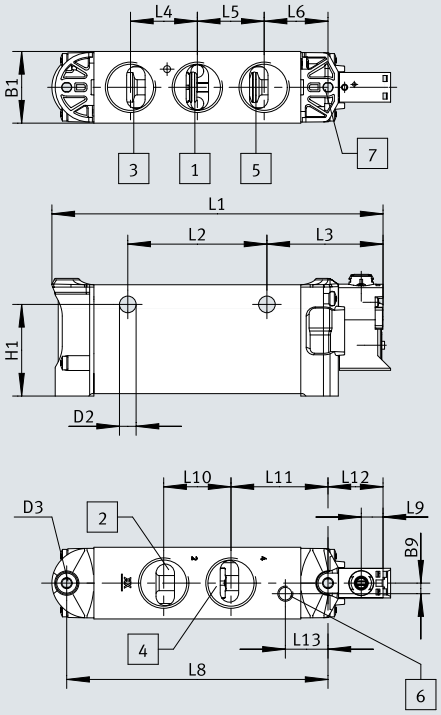
	B1	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L24-M52	23,7	5,5	3,2	30,3

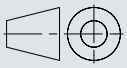
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12
VUVX-L24-M52	109,5	46	38,4	22,1	22,1	21,1	86,4	7,2	22,3	32,1	18,2

Afmetingen

Afmetingen – Inline ventiel in ventielgrootte 24 mm met een magneetspoel, externe stuurluchttoevoer

Download CAD-gegevens www.festo.com





[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Aansluiting 84 voor stuurlucht

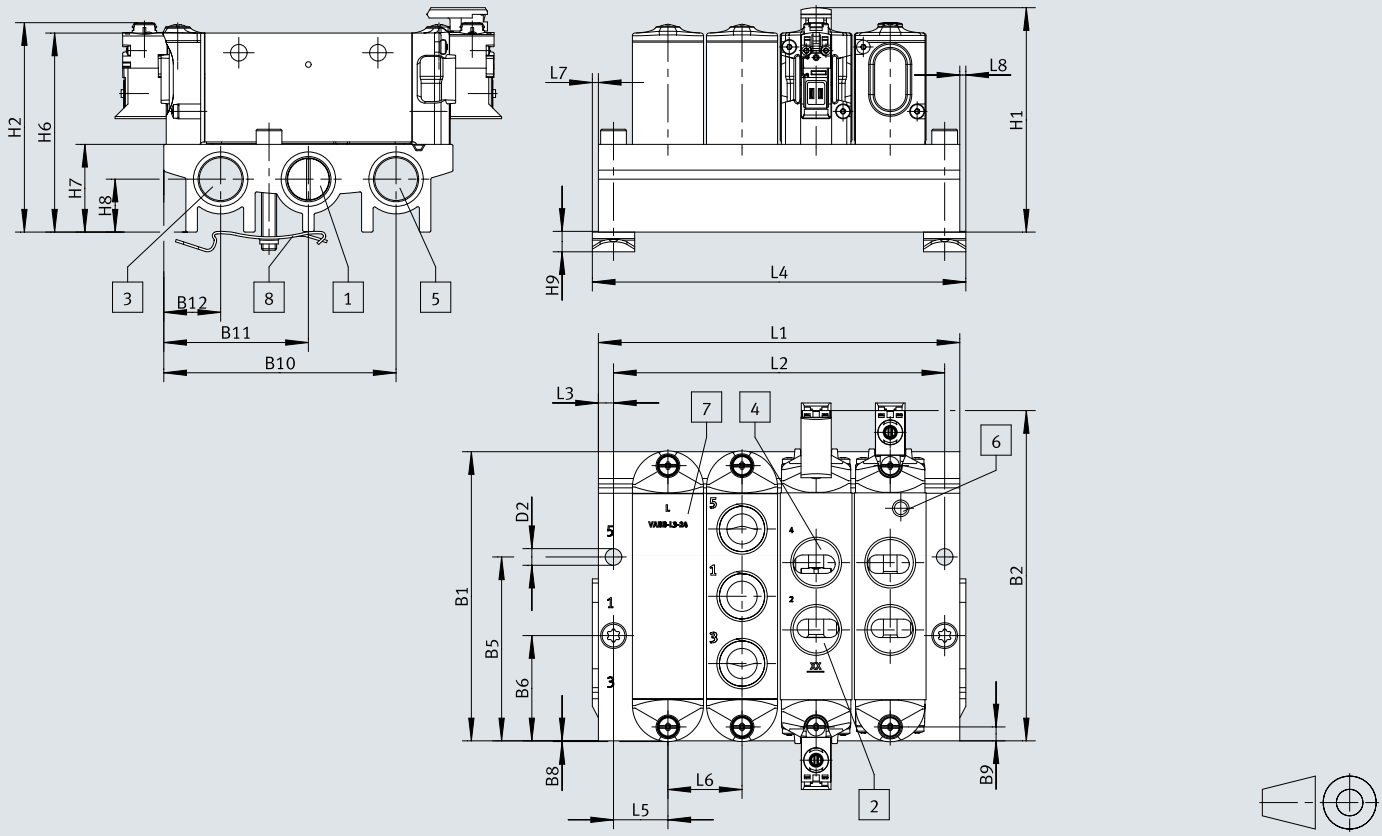
	B1	B9	D2 ø	D3 ø	H1
VUVX-L24-M52...Z	23,7	3,5	5,5	3,2	30,3

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L8	L9	L10	L11	L12	L13
VUVX-L24-M52...Z	109,5	46	38,4	22,1	22,1	21,1	86,4	7,2	22,3	32,1	18,2	14,1

Afmetingen

Afmetingen – Ventielbatterij in ventielgrootte 24 mm met inline ventielen

Download CAD-gegevens www.festo.com



[1] Aansluiting 1
[2] Aansluiting 2
[3] Aansluiting 3
[4] Aansluiting 4
[5] Aansluiting 5
[6] Aansluiting 12/14 voor externe stuurluchttoevoer
[7] Afdekplaat voor lege plaats
[8] DIN-railbevestiging

Afmetingen

	B1	B2	B5	B6	B8	B9	B10	B11	B12
VTIX-24	95,6	109,2	60,8	34,8	0,2	4,6	76,8	47,8	18,8

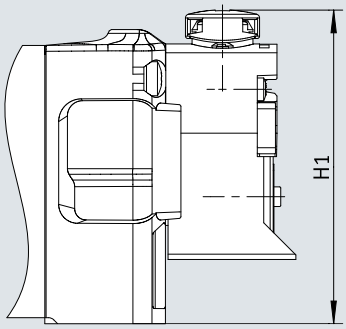
	D2 Ø	H1	H2	H6	H7	H8	H9
VTIX-24	4,5	74,2	69,2	65,8	29	17,5	6,5

	L3	L5	L6	L7	L8
VTIX-24	5	18	24,5	2	2

	L1	L2	L4
VABM-L3-24S-...-2	70,5	60,5	74,5
VABM-L3-24S-...-3	95	85	99
VABM-L3-24S-...-4	119,5	109,5	123,5
VABM-L3-24S-...-5	144	134	148
VABM-L3-24S-...-6	168,5	158,5	172,5
VABM-L3-24S-...-7	193	183	197
VABM-L3-24S-...-8	217,5	207,5	221,5
VABM-L3-24S-...-9	242	232	246
VABM-L3-24S-...-10	266,5	256,5	270,5
VABM-L3-24S-...-12	315,5	305,5	319,5
VABM-L3-24S-...-14	364,5	354,5	368,5
VABM-L3-24S-...-16	413,5	403,5	417,5

Afmetingen

Afmetingen – Handbediening Download CAD-gegevens www.festo.com



	H1			
	–	VAMC-L3-CD	VAMC-L3-CH	VAMC-L3-CS
VUVX-L10	32,3	33,6	33,6	37,6
VUVX-B10				
VUVX-L14	34,1	35,4	35,4	39,6
VUVX-B14				
VUVX-L18	40,2	41,5	41,5	45,5
VUVX-B18				
VUVX-L24	40,2	41,5	41,5	45,5
VUVX-B24				

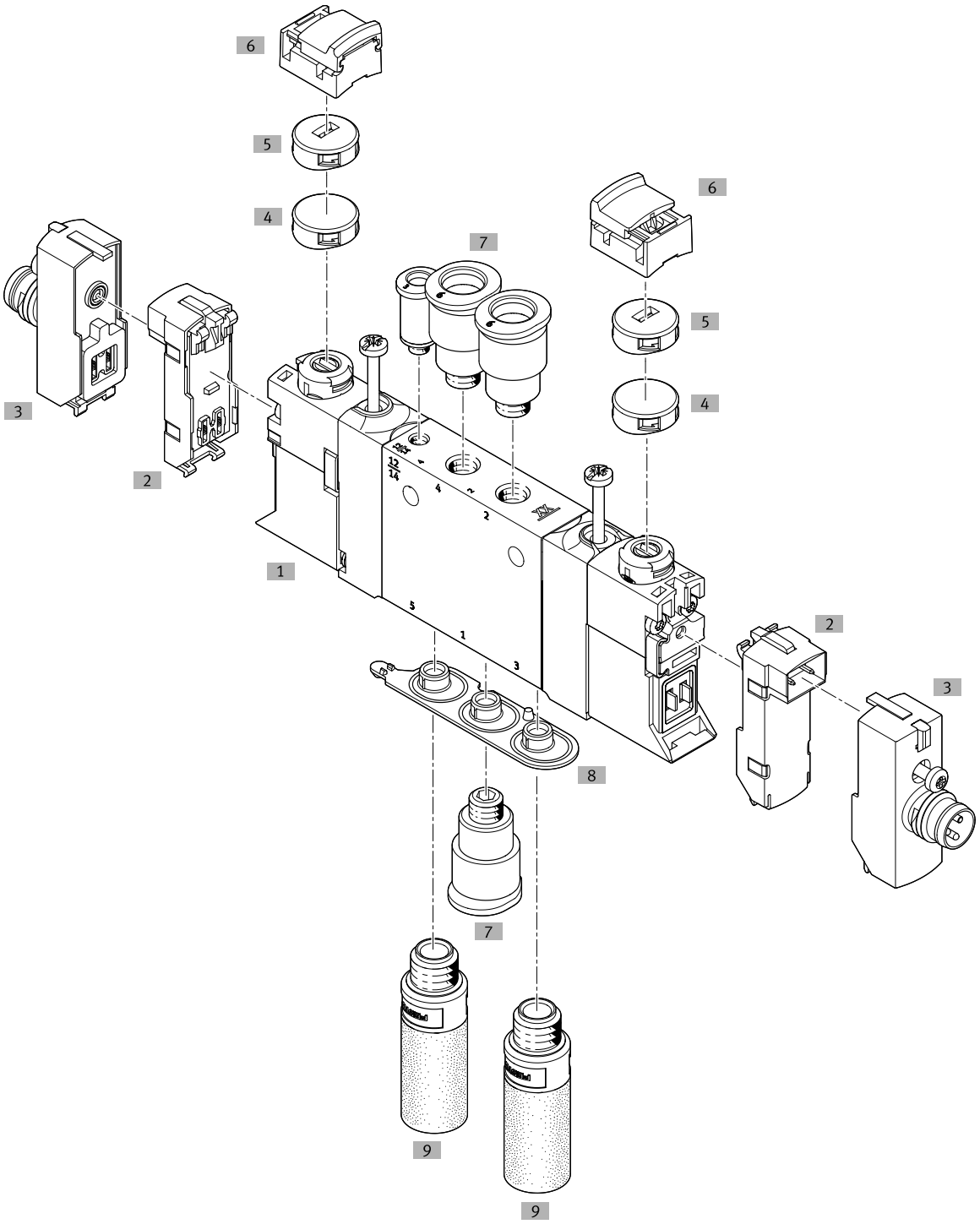
Bestelgegevens

Bestelinformatie – modulair systeem voor ventielen VUVX

Ventielgrootte	Ventielfunctie	Terugstelwijze	Nominaal debiet genormaliseerd volgens ISO 8778	Bedrijfsdruk	Artikelnr.	Type
10 mm 14 mm 18 mm 24 mm	2x3/2 gesloten monostabiel 2x3/2 open monostabiel 2x3/2 open/gesloten monostabiel 5/2 bistabiel 5/2 monostabiel 5/3 belucht 5/3 ontlucht 5/3 gesloten	mechanische veer Pneumatische veer	190 ... 2200 l/min	-0,09 ... 0.8 MPa	**8000855**	**VUVX-**

Overzicht van randapparatuur

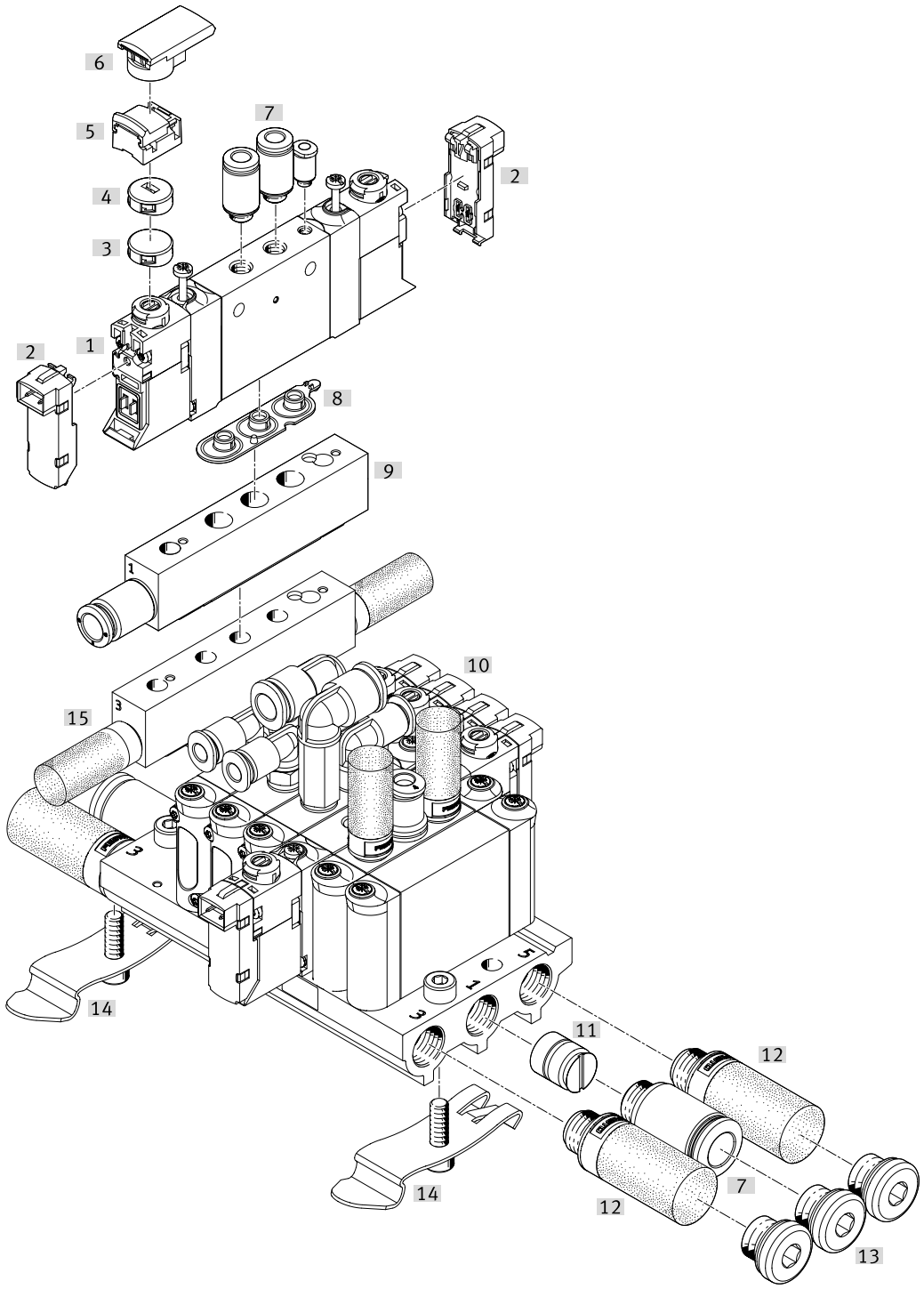
Inline ventiel



Toebehoren			→ Pagina/internet
	Type/bestelcode	Beschrijving	
[1]	Magneetventiel	met afdichting als semi-inline ventiel op aansluitplaat toepasbaar	63
[2]	Elektrische aansluitplaat	Stekker aansluitschema H haaks	71
[3]	Elektrische aansluitplaat	Stekker M8x1, haaks	72
[4]	Afdekkap voor handbediening	Functie verborgen	66
[5]	Afdekkap voor handbediening	Functie pulsbediend	66
[6]	Afdekkap voor handbediening	Functie vergrendelend	
[7]	Steekschroefkoppelingen	voor het aansluiten van extern gekalibreerde persluchtslangen	68
[8]	Afdichting	voor het gebruik van het ventiel als semi-inline ventiel op aansluitplaat	71
[9]	Geluiddemper	voor luchtafvoeraansluitingen	67

Overzicht van randapparatuur

Ventielbatterij met semi-inline ventielen



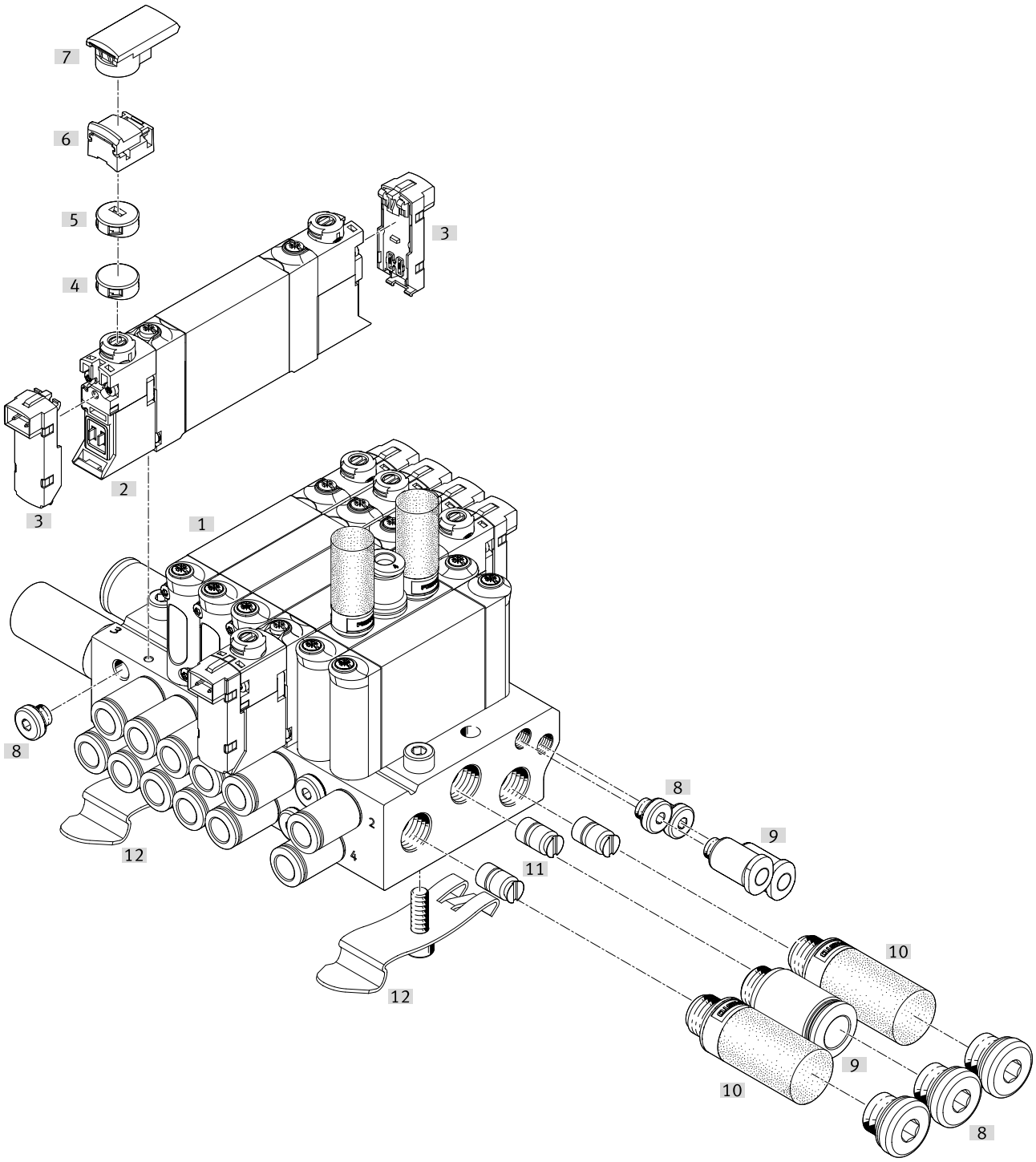
Toebehoren			→ Pagina/internet
	Type/bestelcode	Beschrijving	
[1]	Magneetventiel	met afdichting als semi-inline ventiel op aansluitplaat toepasbaar	63
[2]	Elektrische aansluitplaat	Stekker aansluitschema selecteerbaar	71
[3]	Afdekkap voor handbediening	Functie verborgen	66
[4]	Afdekkap voor handbediening	Functie pulsbediend	66
[5]	Afdekkap voor handbediening	Functie vergrendelend	
[6]	Labelhouder	Bouwgrootte 10x20 mm	66
[7]	Steekschroefkoppelingen	voor het aansluiten van extern gekalibreerde persluchtslangen	68
[8]	Afdichting	voor het gebruik van het ventiel als semi-inline ventiel op aansluitplaat	71
[9]	Verticale voedingsplaat	Toevoer van druk naar kanaal 1	70

Overzicht van randapparatuur

Toebehoren			→ Pagina/internet
	Type/bestelcode	Beschrijving	
[10]	Ventielbatterij	met semi-inline ventielen	
[11]	Scheidingselement	voor drukzonescheiding	70
[12]	Geluiddemper	voor luchtafvoeraansluitingen	67
[13]	Blinde stop	voor het afsluiten van aansluitingen die niet nodig zijn	66
[14]	DIN-railbevestiging	voor bevestiging op h-rail volgens EN 60715	71
[15]	Magneetventiel	Ventiel met stekkeraansluiting aan de achterzijde	70

Overzicht van randapparatuur

Ventielbatterij met aansluitplatenventielen



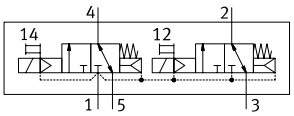
Toebehoren			→ Pagina/internet
	Type/bestelcode	Beschrijving	
[1]	Ventielbatterij	met aansluitplatenventielen	
[2]	Magneetventiel	Aansluitplatenventiel	57
[3]	Elektrische aansluitplaat	Stekker aansluitschema selecteerbaar	71
[4]	Afdekkap voor handbediening	Functie verborgen	66
[5]	Afdekkap voor handbediening	Functie pulsbediend	66
[6]	Afdekkap voor handbediening	Functie vergrendelend	
[7]	Labelhouder	Bouwgrootte 10x20 mm	66
[8]	Blinde stop	voor het afsluiten van aansluitingen die niet nodig zijn	66
[9]	Steekschroefkoppelingen	voor het aansluiten van extern gekalibreerde persluchtslangen	68

Overzicht van randapparatuur

Toebehoren			→ Pagina/internet
	Type/bestelcode	Beschrijving	
[10]	Geluiddemper	voor luchtafvoeraansluitingen	67
[11]	Scheidingselement	voor drukzonescheiding	70
[12]	DIN-railbevestiging	voor bevestiging op h-rail volgens EN 60715	71

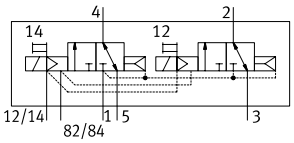
Toebehoren

2x3/2 ventiel, ruststand gesloten, monostabiel, terugstelwijze mechanische veer, interne stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Inline ventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243092**	**VUVX-L10-T32C-MT-M5-1H2L**
				8243103	**VUVX-L10-T32C-MT-M7-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243060**	**VUVX-L10-T32C-MT-M5-1P3**
				8243071	**VUVX-L10-T32C-MT-M7-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243124**	**VUVX-L10-T32C-MT-M5-1R8L**
				8243135	**VUVX-L10-T32C-MT-M7-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243244**	**VUVX-L14-T32C-MT-G18-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243231**	**VUVX-L14-T32C-MT-G18-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243257**	**VUVX-L14-T32C-MT-G18-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243311**	**VUVX-L18-T32C-MT-G14-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243300**	**VUVX-L18-T32C-MT-G14-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243322**	**VUVX-L18-T32C-MT-G14-1R8L**

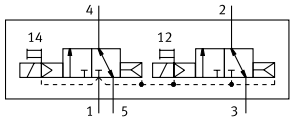
2x3/2 ventiel, ruststand gesloten, monostabiel, terugstelwijze mechanische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243114**	**VUVX-B10-T32C-MZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243082**	**VUVX-B10-T32C-MZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243146**	**VUVX-B10-T32C-MZT-F-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243280**	**VUVX-B14-T32C-MZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243270**	**VUVX-B14-T32C-MZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243290**	**VUVX-B14-T32C-MZT-F-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243343**	**VUVX-B18-T32C-MZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243333**	**VUVX-B18-T32C-MZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243353**	**VUVX-B18-T32C-MZT-F-1R8L**

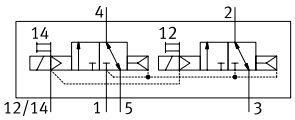
Toebehoren

2x3/2 ventiel, ruststand gesloten, monostabiel, terugstelwijze pneumatische veer, interne stuurluchttoevoer Link vuvx



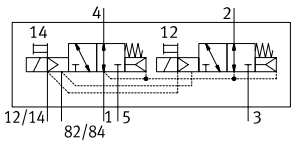
Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Inline ventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	8255990	VUVX-L10-T32C-AT-M5-1H2L-W1
				8243091	VUVX-L10-T32C-AT-M5-1H2L
				8243102	VUVX-L10-T32C-AT-M7-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243059	VUVX-L10-T32C-AT-M5-1P3
				8243070	VUVX-L10-T32C-AT-M7-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243123	VUVX-L10-T32C-AT-M5-1R8L
				8243134	VUVX-L10-T32C-AT-M7-1R8L
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	8243243	VUVX-L14-T32C-AT-G18-1H2L
				8255999	VUVX-L14-T32C-AT-G18-1H2L-W1
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243230	VUVX-L14-T32C-AT-G18-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243256	VUVX-L14-T32C-AT-G18-1R8L
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	8243310	VUVX-L18-T32C-AT-G14-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243299	VUVX-L18-T32C-AT-G14-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243321	VUVX-L18-T32C-AT-G14-1R8L

2x3/2 ventiel, ruststand gesloten, monostabiel, terugstelwijze pneumatische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	10 mm	negatieve overlapping	Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243145	VUVX-B10-T32C-AZT-F-1R8L

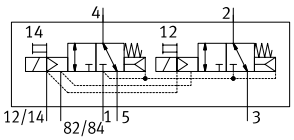
2x3/2 ventiel, ruststand gesloten, monostabiel, terugstelwijze pneumatische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	8243113	VUVX-B10-T32C-AZT-F-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243081	VUVX-B10-T32C-AZT-F-1P3

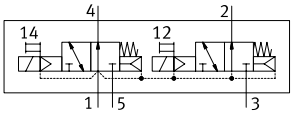
Toebehoren

2x3/2 ventiel, ruststand gesloten, monostabiel, terugstelwijze pneumatische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



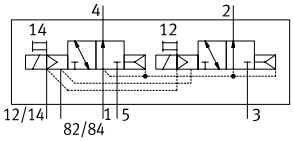
Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	14 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243279**	**VUVX-B14-T32C-AZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243269**	**VUVX-B14-T32C-AZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243289**	**VUVX-B14-T32C-AZT-F-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243342**	**VUVX-B18-T32C-AZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243332**	**VUVX-B18-T32C-AZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243352**	**VUVX-B18-T32C-AZT-F-1R8L**

2x3/2 ventiel, ruststand open, monostabiel, terugstelwijze mechanische veer, interne stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Inline ventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243105**	**VUVX-L10-T32U-MT-M7-1H2L**
				8243094	**VUVX-L10-T32U-MT-M5-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243062**	**VUVX-L10-T32U-MT-M5-1P3**
				8243073	**VUVX-L10-T32U-MT-M7-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243126**	**VUVX-L10-T32U-MT-M5-1R8L**
				8243137	**VUVX-L10-T32U-MT-M7-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243246**	**VUVX-L14-T32U-MT-G18-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243233**	**VUVX-L14-T32U-MT-G18-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243259**	**VUVX-L14-T32U-MT-G18-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243313**	**VUVX-L18-T32U-MT-G14-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243302**	**VUVX-L18-T32U-MT-G14-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243324**	**VUVX-L18-T32U-MT-G14-1R8L**

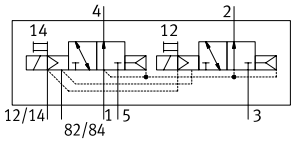
2x3/2 ventiel, ruststand open, monostabiel, terugstelwijze mechanische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243115**	**VUVX-B10-T32U-MZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243083**	**VUVX-B10-T32U-MZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243147**	**VUVX-B10-T32U-MZT-F-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243281**	**VUVX-B14-T32U-MZT-F-1H2L**

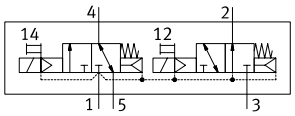
Toebehoren

2x3/2 ventiel, ruststand open, monostabiel, terugstelwijze mechanische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



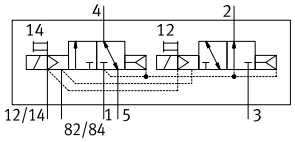
Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	14 mm	negatieve overlapping	Zonder elektrische aansluitplaat	8243271	VUVX-B14-T32U-MZT-F-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243291	VUVX-B14-T32U-MZT-F-1R8L
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	8243344	VUVX-B18-T32U-MZT-F-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243334	VUVX-B18-T32U-MZT-F-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243354	VUVX-B18-T32U-MZT-F-1R8L

2x3/2 ventiel, ruststand open/gesloten, monostabiel, terugstelwijze mechanische veer, interne stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Inline ventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	8243106	VUVX-L10-T32H-MT-M7-1H2L
				8243095	VUVX-L10-T32H-MT-M5-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243074	VUVX-L10-T32H-MT-M7-1P3
				8243063	VUVX-L10-T32H-MT-M5-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243127	VUVX-L10-T32H-MT-M5-1R8L
				8243138	VUVX-L10-T32H-MT-M7-1R8L
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	8243247	VUVX-L14-T32H-MT-G18-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243234	VUVX-L14-T32H-MT-G18-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243260	VUVX-L14-T32H-MT-G18-1R8L
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	8243314	VUVX-L18-T32H-MT-G14-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243303	VUVX-L18-T32H-MT-G14-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243325	VUVX-L18-T32H-MT-G14-1R8L

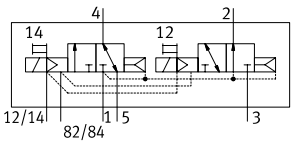
2x3/2 ventiel, ruststand open/gesloten, monostabiel, terugstelwijze mechanische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	8243116	VUVX-B10-T32H-MZT-F-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243084	VUVX-B10-T32H-MZT-F-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243148	VUVX-B10-T32H-MZT-F-1R8L
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	8243282	VUVX-B14-T32H-MZT-F-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243272	VUVX-B14-T32H-MZT-F-1P3

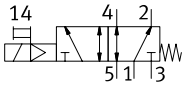
Toebehoren

2x3/2 ventiel, ruststand open/gesloten, monostabiel, terugstelwijze mechanische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



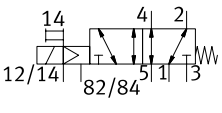
Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	14 mm	negatieve overlapping	Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243292**	**VUVX-B14-T32H-MZT-F-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243345**	**VUVX-B18-T32H-MZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243335**	**VUVX-B18-T32H-MZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243355**	**VUVX-B18-T32H-MZT-F-1R8L**

5/2 ventiel, monostabiel, terugstelwijze mechanische veer, interne stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Inline ventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8256005**	**VUVX-L10-M52-MT-M7-1H2L-W1**
				8243097	**VUVX-L10-M52-MT-M5-1H2L**
				8255991	**VUVX-L10-M52-MT-M5-1H2L-W1**
				8243108	**VUVX-L10-M52-MT-M7-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243076**	**VUVX-L10-M52-MT-M7-1P3**
				8243065	**VUVX-L10-M52-MT-M5-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243140**	**VUVX-L10-M52-MT-M7-1R8L**
				8243129	**VUVX-L10-M52-MT-M5-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8256001**	**VUVX-L14-M52-MT-G18-1H2L-W1**
				8243251	**VUVX-L14-M52-MT-G18-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243238**	**VUVX-L14-M52-MT-G18-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243264**	**VUVX-L14-M52-MT-G18-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8256010**	**VUVX-L18-M52-MT-G14-1H2L-W1**
				8243316	**VUVX-L18-M52-MT-G14-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243305**	**VUVX-L18-M52-MT-G14-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243327**	**VUVX-L18-M52-MT-G14-1R8L**

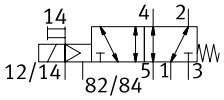
5/2 ventiel, monostabiel, terugstelwijze mechanische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243118**	**VUVX-B10-M52-MZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243086**	**VUVX-B10-M52-MZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243150**	**VUVX-B10-M52-MZT-F-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243284**	**VUVX-B14-M52-MZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243274**	**VUVX-B14-M52-MZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243294**	**VUVX-B14-M52-MZT-F-1R8L**

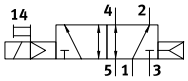
Toebehoren

5/2 ventiel, monostabiel, terugstelwijze mechanische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



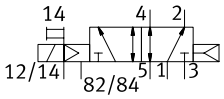
Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	18 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243347**	**VUVX-B18-M52-MZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243337**	**VUVX-B18-M52-MZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243357**	**VUVX-B18-M52-MZT-F-1R8L**

5/2 ventiel, monostabiel, terugstelwijze pneumatische veer, interne stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Inline ventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8255992**	**VUVX-L10-M52-AT-M5-1H2L-W1**
				8255993	**VUVX-L10-M52-AT-M7-1H2L-W1**
				8243107	**VUVX-L10-M52-AT-M7-1H2L**
				8243096	**VUVX-L10-M52-AT-M5-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243064**	**VUVX-L10-M52-AT-M5-1P3**
				8243075	**VUVX-L10-M52-AT-M7-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243128**	**VUVX-L10-M52-AT-M5-1R8L**
				8243139	**VUVX-L10-M52-AT-M7-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8256000**	**VUVX-L14-M52-AT-G18-1H2L-W1**
				8243250	**VUVX-L14-M52-AT-G18-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243237**	**VUVX-L14-M52-AT-G18-1P3**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8256009**	**VUVX-L18-M52-AT-G14-1H2L-W1**
				8243315	**VUVX-L18-M52-AT-G14-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243304**	**VUVX-L18-M52-AT-G14-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243326**	**VUVX-L18-M52-AT-G14-1R8L**
Semi inline ventiel	10 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8255994**	**VUVX-S10-M52-AT-M5-1H2L-W1**
	14 mm			**8256002**	**VUVX-S14-M52-AT-G18-1H2L-W1**

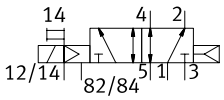
5/2 ventiel, monostabiel, terugstelwijze pneumatische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243117**	**VUVX-B10-M52-AZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243085**	**VUVX-B10-M52-AZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243149**	**VUVX-B10-M52-AZT-F-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243283**	**VUVX-B14-M52-AZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243273**	**VUVX-B14-M52-AZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243293**	**VUVX-B14-M52-AZT-F-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243346**	**VUVX-B18-M52-AZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243336**	**VUVX-B18-M52-AZT-F-1P3**

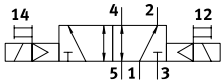
Toebehoren

5/2 ventiel, monostabiel, terugstelwijze pneumatische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



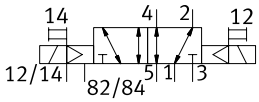
Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	18 mm	negatieve overlapping	Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243356**	**VUVX-B18-M52-AZT-F-1R8L**

5/2 ventiel, bistabiel, interne stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Inline ventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243098**	**VUVX-L10-B52-T-M5-1H2L**
				8255995	**VUVX-L10-B52-T-M5-1H2L-W1**
				8256006	**VUVX-L10-B52-T-M7-1H2L-W1**
				8243109	**VUVX-L10-B52-T-M7-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243077**	**VUVX-L10-B52-T-M7-1P3**
				8243066	**VUVX-L10-B52-T-M5-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243141**	**VUVX-L10-B52-T-M7-1R8L**
				8243130	**VUVX-L10-B52-T-M5-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243252**	**VUVX-L14-B52-T-G18-1H2L**
				8256003	**VUVX-L14-B52-T-G18-1H2L-W1**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243239**	**VUVX-L14-B52-T-G18-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243265**	**VUVX-L14-B52-T-G18-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8256011**	**VUVX-L18-B52-T-G14-1H2L-W1**
				8243317	**VUVX-L18-B52-T-G14-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243306**	**VUVX-L18-B52-T-G14-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243328**	**VUVX-L18-B52-T-G14-1R8L**

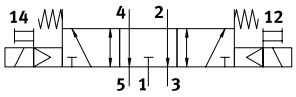
5/2 ventiel, bistabiel, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243119**	**VUVX-B10-B52-ZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243087**	**VUVX-B10-B52-ZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243151**	**VUVX-B10-B52-ZT-F-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243285**	**VUVX-B14-B52-ZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243275**	**VUVX-B14-B52-ZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243295**	**VUVX-B14-B52-ZT-F-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243348**	**VUVX-B18-B52-ZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243338**	**VUVX-B18-B52-ZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243358**	**VUVX-B18-B52-ZT-F-1R8L**

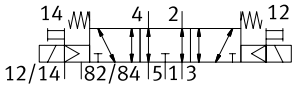
Toebehoren

5/3 ventiel, ruststand ontlucht, terugstelwijze mechanische veer, interne stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Inline ventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243111**	**VUVX-L10-P53E-T-M7-1H2L**
				8243100	**VUVX-L10-P53E-T-M5-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243079**	**VUVX-L10-P53E-T-M7-1P3**
				8243068	**VUVX-L10-P53E-T-M5-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243143**	**VUVX-L10-P53E-T-M7-1R8L**
				8243132	**VUVX-L10-P53E-T-M5-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243254**	**VUVX-L14-P53E-T-G18-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243241**	**VUVX-L14-P53E-T-G18-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243267**	**VUVX-L14-P53E-T-G18-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243319**	**VUVX-L18-P53E-T-G14-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243308**	**VUVX-L18-P53E-T-G14-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243330**	**VUVX-L18-P53E-T-G14-1R8L**

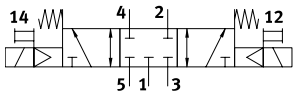
5/3 ventiel, ruststand ontlucht, terugstelwijze mechanische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	10 mm	negatieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243121**	**VUVX-B10-P53E-ZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243089**	**VUVX-B10-P53E-ZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243153**	**VUVX-B10-P53E-ZT-F-1R8L**
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243287**	**VUVX-B14-P53E-ZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243277**	**VUVX-B14-P53E-ZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243297**	**VUVX-B14-P53E-ZT-F-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243350**	**VUVX-B18-P53E-ZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243340**	**VUVX-B18-P53E-ZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243360**	**VUVX-B18-P53E-ZT-F-1R8L**

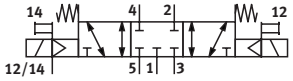
Toebehoren

5/3 ventiel, ruststand gesloten, terugstelwijze mechanische veer, interne stuurluchttoevoer Link vuvx



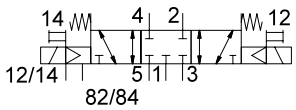
Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Inline ventiel	10 mm	positieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	8255996	VUVX-L10-P53C-T-M5-1H2L-W1
				8243099	VUVX-L10-P53C-T-M5-1H2L
				8243110	VUVX-L10-P53C-T-M7-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243067	VUVX-L10-P53C-T-M5-1P3
				8243078	VUVX-L10-P53C-T-M7-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243142	VUVX-L10-P53C-T-M7-1R8L
				8243131	VUVX-L10-P53C-T-M5-1R8L
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	8243253	VUVX-L14-P53C-T-G18-1H2L
				8256004	VUVX-L14-P53C-T-G18-1H2L-W1
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243240	VUVX-L14-P53C-T-G18-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243266	VUVX-L14-P53C-T-G18-1R8L
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	8243318	VUVX-L18-P53C-T-G14-1H2L
				8256012	VUVX-L18-P53C-T-G14-1H2L-W1
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243307	VUVX-L18-P53C-T-G14-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243329	VUVX-L18-P53C-T-G14-1R8L

5/3 ventiel, ruststand gesloten, terugstelwijze mechanische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Inline ventiel	10 mm	positieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	8255989	VUVX-L10-P53C-ZT-M5-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8255988	VUVX-L10-P53C-ZT-M5-1P3
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	8255998	VUVX-L14-P53C-ZT-G18-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8255997	VUVX-L14-P53C-ZT-G18-1P3
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	8256008	VUVX-L18-P53C-ZT-G14-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8256007	VUVX-L18-P53C-ZT-G14-1P3

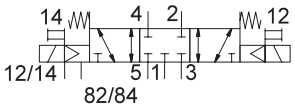
5/3 ventiel, ruststand gesloten, terugstelwijze mechanische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	10 mm	positieve overlapping	Aansluitschema H, horizontale stekker	8243120	VUVX-B10-P53C-ZT-F-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243088	VUVX-B10-P53C-ZT-F-1P3
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	8243152	VUVX-B10-P53C-ZT-F-1R8L
	14 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	8243286	VUVX-B14-P53C-ZT-F-1H2L
			Zonder elektrische aansluitplaat	8243276	VUVX-B14-P53C-ZT-F-1P3

Toebehoren

5/3 ventiel, ruststand gesloten, terugstelwijze mechanische veer, externe stuurluchttoevoer Link vuvx



Type ventiel	Ventielgrootte	Overlapping	Elektrische aansluiting	Artikelnr.	Type
Aansluitplaatventiel	14 mm	positieve overlapping	Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243296**	**VUVX-B14-P53C-ZT-F-1R8L**
	18 mm		Aansluitschema H, horizontale stekker	**8243349**	**VUVX-B18-P53C-ZT-F-1H2L**
			Zonder elektrische aansluitplaat	**8243339**	**VUVX-B18-P53C-ZT-F-1P3**
			Enkelvoudige stekker M8, 3-polig	**8243359**	**VUVX-B18-P53C-ZT-F-1R8L**

Aansluitstrips voor aansluiting als aansluitplatenventiel Link vabm-l3



Aansluitingstype	Bouwgrootte	Ventielplaatsen	Productgewicht	Artikelnr.	Type
Luchttoevoer/luchtafvoer/werkaansluitingen/stuurluchttoevoer/stuurluchtafvoer	Grootte 10	2 ventielplaatsen	107 g	**8251679**	**VABM-L3-10W-G18-M7-2**
			113 g	**8251667**	**VABM-L3-10W-G18-M5-2**
		3 ventielplaatsen	135 g	**8251680**	**VABM-L3-10W-G18-M7-3**
			141 g	**8251668**	**VABM-L3-10W-G18-M5-3**
		4 ventielplaatsen	163 g	**8251681**	**VABM-L3-10W-G18-M7-4**
			170 g	**8251669**	**VABM-L3-10W-G18-M5-4**
		5 ventielplaatsen	191 g	**8251682**	**VABM-L3-10W-G18-M7-5**
			199 g	**8251670**	**VABM-L3-10W-G18-M5-5**
		6 ventielplaatsen	219 g	**8251683**	**VABM-L3-10W-G18-M7-6**
			228 g	**8251671**	**VABM-L3-10W-G18-M5-6**
		7 ventielplaatsen	247 g	**8251684**	**VABM-L3-10W-G18-M7-7**
			257 g	**8251672**	**VABM-L3-10W-G18-M5-7**
		8 ventielplaatsen	275 g	**8251685**	**VABM-L3-10W-G18-M7-8**
			286 g	**8251673**	**VABM-L3-10W-G18-M5-8**
		9 ventielplaatsen	303 g	**8251686**	**VABM-L3-10W-G18-M7-9**
			315 g	**8251674**	**VABM-L3-10W-G18-M5-9**
		10 ventielplaatsen	331 g	**8251687**	**VABM-L3-10W-G18-M7-10**
			344 g	**8251675**	**VABM-L3-10W-G18-M5-10**
		12 ventielplaatsen	387 g	**8251688**	**VABM-L3-10W-G18-M7-12**
			402 g	**8251676**	**VABM-L3-10W-G18-M5-12**
		14 ventielplaatsen	443 g	**8251689**	**VABM-L3-10W-G18-M7-14**
			550 g	**8251677**	**VABM-L3-10W-G18-M5-14**
		16 ventielplaatsen	499 g	**8251690**	**VABM-L3-10W-G18-M7-16**
				8251678	**VABM-L3-10W-G18-M5-16**
	Grootte 14	2 ventielplaatsen	242 g	**8251691**	**VABM-L3-14W-G14-2**
		3 ventielplaatsen	310 g	**8251692**	**VABM-L3-14W-G14-3**
		4 ventielplaatsen	377 g	**8251693**	**VABM-L3-14W-G14-4**
		5 ventielplaatsen	445 g	**8251694**	**VABM-L3-14W-G14-5**
		6 ventielplaatsen	513 g	**8251695**	**VABM-L3-14W-G14-6**
		7 ventielplaatsen	581 g	**8251696**	**VABM-L3-14W-G14-7**
		8 ventielplaatsen	649 g	**8251697**	**VABM-L3-14W-G14-8**
		9 ventielplaatsen	717 g	**8251698**	**VABM-L3-14W-G14-9**
		10 ventielplaatsen	785 g	**8251699**	**VABM-L3-14W-G14-10**
		12 ventielplaatsen	921 g	**8251700**	**VABM-L3-14W-G14-12**
		14 ventielplaatsen	1.060 g	**8251701**	**VABM-L3-14W-G14-14**

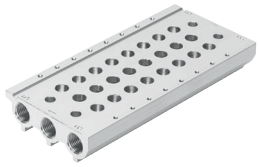
Toebehoren

Aansluitstrips voor aansluiting als aansluitplatenventiel Link vabm-l3



Aansluitingstype	Bouwgrootte	Ventielplaatsen	Productgewicht	Artikelnr.	Type
Luchttoevoer/luchtafvoer/werkaansluitingen/stuurluchttoevoer/stuurluchtafvoer	Grootte 14	16 ventielplaatsen	1.193 g	8251702	VABM-L3-14W-G14-16
	Grootte 18	2 ventielplaatsen	452 g	8251703	VABM-L3-18W-G38-2
		3 ventielplaatsen	580 g	8251704	VABM-L3-18W-G38-3
		4 ventielplaatsen	708 g	8251705	VABM-L3-18W-G38-4
		5 ventielplaatsen	836 g	8251706	VABM-L3-18W-G38-5
		6 ventielplaatsen	964 g	8251707	VABM-L3-18W-G38-6
		7 ventielplaatsen	1.092 g	8251708	VABM-L3-18W-G38-7
		8 ventielplaatsen	1.220 g	8251709	VABM-L3-18W-G38-8
		9 ventielplaatsen	1.348 g	8251710	VABM-L3-18W-G38-9
		10 ventielplaatsen	1.476 g	8251711	VABM-L3-18W-G38-10
		12 ventielplaatsen	1.732 g	8251712	VABM-L3-18W-G38-12
		14 ventielplaatsen	1.988 g	8251713	VABM-L3-18W-G38-14
		16 ventielplaatsen	2.244 g	8251714	VABM-L3-18W-G38-16

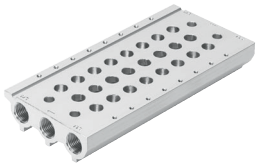
Aansluitstrippen voor aansluiting als halvemanchetventiel Link vabm-l3



Aansluitingstype	Bouwgrootte	Ventielplaatsen	Productgewicht	Artikelnr.	Type
Luchttoevoer/luchtafvoer	Grootte 10	2 ventielplaatsen	66 g	566558	VABM-L1-10S-G18-2
		3 ventielplaatsen	81 g	566559	VABM-L1-10S-G18-3
		4 ventielplaatsen	96 g	566560	VABM-L1-10S-G18-4
		5 ventielplaatsen	111 g	566561	VABM-L1-10S-G18-5
		6 ventielplaatsen	126 g	566562	VABM-L1-10S-G18-6
		7 ventielplaatsen	141 g	566563	VABM-L1-10S-G18-7
		8 ventielplaatsen	156 g	566564	VABM-L1-10S-G18-8
		9 ventielplaatsen	171 g	566565	VABM-L1-10S-G18-9
		10 ventielplaatsen	186 g	566566	VABM-L1-10S-G18-10
		12 ventielplaatsen	216 g	566567	VABM-L1-10S-G18-12
		14 ventielplaatsen	246 g	566568	VABM-L1-10S-G18-14
		16 ventielplaatsen	276 g	566569	VABM-L1-10S-G18-16
	Grootte 14	2 ventielplaatsen	118 g	566618	VABM-L1-14S-G14-2
		3 ventielplaatsen	159 g	566619	VABM-L1-14S-G14-3
		4 ventielplaatsen	200 g	566620	VABM-L1-14S-G14-4
		5 ventielplaatsen	241 g	566621	VABM-L1-14S-G14-5
		6 ventielplaatsen	282 g	566622	VABM-L1-14S-G14-6
		7 ventielplaatsen	323 g	566623	VABM-L1-14S-G14-7
		8 ventielplaatsen	364 g	566624	VABM-L1-14S-G14-8
		9 ventielplaatsen	405 g	566625	VABM-L1-14S-G14-9
		10 ventielplaatsen	446 g	566626	VABM-L1-14S-G14-10
		12 ventielplaatsen	528 g	566627	VABM-L1-14S-G14-12
		14 ventielplaatsen	610 g	566628	VABM-L1-14S-G14-14
		16 ventielplaatsen	692 g	566629	VABM-L1-14S-G14-16
	Grootte 18	2 ventielplaatsen	226 g	574455	VABM-L1-18S-G38-2
		3 ventielplaatsen	297 g	574456	VABM-L1-18S-G38-3
		4 ventielplaatsen	368 g	574457	VABM-L1-18S-G38-4
		5 ventielplaatsen	439 g	574458	VABM-L1-18S-G38-5
		6 ventielplaatsen	510 g	574459	VABM-L1-18S-G38-6
		7 ventielplaatsen	581 g	574460	VABM-L1-18S-G38-7

Toebehoren

Aansluitstrippen voor aansluiting als halvemanchetventiel Link vabm-l3



Aansluitingstype	Bouwgrootte	Ventielplaatsen	Productgewicht	Artikelnr.	Type
Luchttoevoer/luchtafvoer	Grootte 18	8 ventielplaatsen	652 g	574461	VABM-L1-18S-G38-8
		9 ventielplaatsen	723 g	574462	VABM-L1-18S-G38-9
		10 ventielplaatsen	794 g	574463	VABM-L1-18S-G38-10
		12 ventielplaatsen	936 g	574464	VABM-L1-18S-G38-12
		14 ventielplaatsen	1.078 g	574465	VABM-L1-18S-G38-14
		16 ventielplaatsen	1.220 g	574466	VABM-L1-18S-G38-16
	Grootte 24	2 ventielplaatsen	261 g	8251715	VABM-L3-24S-G38-2
		3 ventielplaatsen	353 g	8251716	VABM-L3-24S-G38-3
		4 ventielplaatsen	445 g	8251717	VABM-L3-24S-G38-4
		5 ventielplaatsen	537 g	8251718	VABM-L3-24S-G38-5
		6 ventielplaatsen	629 g	8251719	VABM-L3-24S-G38-6
		7 ventielplaatsen	721 g	8251720	VABM-L3-24S-G38-7
		8 ventielplaatsen	813 g	8251721	VABM-L3-24S-G38-8
		9 ventielplaatsen	905 g	8251722	VABM-L3-24S-G38-9
		10 ventielplaatsen	997 g	8251723	VABM-L3-24S-G38-10
		12 ventielplaatsen	1.181 g	8251724	VABM-L3-24S-G38-12
		14 ventielplaatsen	1.365 g	8251725	VABM-L3-24S-G38-14
		16 ventielplaatsen	1.549 g	8251726	VABM-L3-24S-G38-16

Afdekkap voor handbediening Link vamc



Bevestigingstype	Handbediening	Productgewicht	Artikelnr.	Type
Clip	Schakelend	0,15 g	8253129	VAMC-L3-CH
	Verborgen		8253130	VAMC-L3-CS

Labelhouder Link aslr



Bouwgrootte	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
10x20 mm		570818	ASLR-D-L1

Blinde stop Link b



Pneumatische aansluiting 1	Bevestigingstype	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
Uitwendige schroefdraad M5	Binnenzeskant SW2,5	10	174308	B-M5-B
Uitwendige schroefdraad M7	Binnenzeskant maat 3		174309	B-M7
Uitwendige schroefdraad G1/8	Binnenzeskant maat 5	100	534213	B-1/8-100
Uitwendige schroefdraad G1/4	Binnenzeskant maat 6	50	534214	B-1/4-50
Uitwendige schroefdraad G3/8	Binnenzeskant maat 8	20	534215	B-3/8-20

Toebehoren

Blinde stop, geschikt voor batterijproductie met verlaagde Cu/Zn/Ni waarden (F1a) Link b



Pneumatische aansluiting 1	Bevestigingstype	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
Uitwendige schroefdraad M5	Binnenzeskant SW2,5	10	**8142288**	**B-M5-F1A**
Uitwendige schroefdraad M7	Binnenzeskant maat 3		**8144525**	**B-M7-F1A**
Uitwendige schroefdraad G1/8	Binnenzeskant maat 5		**8142289**	**B-1/8-F1A**
Uitwendige schroefdraad G1/4	Binnenzeskant maat 6		**8142290**	**B-1/4-F1A**
Uitwendige schroefdraad G3/8	Binnenzeskant maat 8	1	**8085675**	**NPQR-BK-G38**

Geluiddemper Link amte



Pneumatische aansluiting	Debiet tegen atmosfeer	Materiaal demperinzetstuk	Materiaal schroefplug	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
M5	255 l/min	Brons	Messing	20	**1205858**	**AMTE-M-LH-M5**

Geluiddemper, geschikt voor batterijproductie met verlaagde Cu/Zn/Ni-waarden (F1a) Link uc



Pneumatische aansluiting	Debiet tegen atmosfeer	Materiaal demperinzetstuk	Materiaal schroefplug	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
M5	350 l/min	Beschermende aarding	Beschermende aarding	50	**534217**	**UC-M5-50**
M7	800 l/min		PA-versterkt, Beschermende aarding	1	**161418**	**UC-M7**
			Beschermende aarding	50	**534218**	**UC-M7-50**
G1/8	1.700 l/min				**534219**	**UC-1/8-50**
G1/4	3.200 l/min			20	**534220**	**UC-1/4-20**
G3/8	5.000 l/min				**576759**	**UC-3/8-20**

Steekschroefkoppelingen recht Link qsm



Pneumatische aansluiting 1	Pneumatische aansluiting 2	Bevestigingstype	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
Uitwendige schroefdraad M5	voor slang buiten-Ø 3 mm	Binnenzeskant maat 2	100	**132916**	**QSM-M5-3-I-R-100**
	voor slang met buiten-Ø 5/32“	Binnenzeskant SW2,5	1	**130593**	**QSM-M5-5/32-I-U-M**
	voor slang met buiten-Ø 1/8“	Binnenzeskant maat 2	10	**183749**	**QSM-M5-1/8-I-U-M**
	voor slang met buiten-Ø 3/16“	Binnenzeskant SW2,5	1	**183750**	**QSM-M5-3/16-I-U-M**
	Voor slang buiten-Ø 1/4“			**130591**	**QSM-M5-1/4-I-U-M**
Uitwendige schroefdraad M7	voor slang met buiten-Ø 3/16“	Binnenzeskant maat 3		**183739**	**QSM-M7-3/16-I-U-M**
	Voor slang buiten-Ø 1/4“	Binnenzeskant maat 4		**183740**	**QSM-M7-1/4-I-U-M**
Uitwendige schroefdraad G1/8	voor slang buiten-Ø 4 mm	Binnenzeskant maat 3	10	**8112971**	**NPQE-DK-G18-Q4-P10**
Uitwendige schroefdraad G1/4	voor slang met buiten-Ø 6 mm	Binnenzeskant maat 4		**8112975**	**NPQE-DK-G14-Q6-P10**
Uitwendige schroefdraad R1/8	Voor slang buiten-Ø 1/4“		1	**183741**	**QS-1/8-1/4-I-U-M**

Toebehoren

Steekschroefkoppelingen recht Link qsm



Pneumatische aansluiting 1	Pneumatische aansluiting 2	Bevestigingstype	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
Uitwendige schroefdraad R1/8	voor slang met buiten-Ø 5/16“	Binnenzeskant maat 5	1	**183742**	**QS-1/8-5/16-I-U-M**
Uitwendige schroefdraad R1/4	Voor slang buiten-Ø 1/4“	buitenzeskant SW14, Binnenzeskant maat 5	10	**533219**	**QB-1/4-1/4-U-M**
	voor slang met buiten-Ø 5/16“	Binnenzeskant maat 6	1	**183743**	**QS-1/4-5/16-I-U-M**
	voor slang met buiten-Ø 3/8“	Binnenzeskant maat 7		**183744**	**QS-1/4-3/8-I-U-M**
Uitwendige schroefdraad R3/8	voor slang buiten-Ø 10 mm	Binnenzeskant maat 6	10	**153019**	**QS-3/8-10-I**
	voor slang buiten-Ø 12 mm	Binnenzeskant maat 8		**153020**	**QS-3/8-12-I**
	voor slang buiten-Ø 16 mm	buitenzeskant SW22	1	**164957**	**QS-3/8-16**
	voor slang met buiten-Ø 5/16“	buitenzeskant SW17, Binnenzeskant maat 6	10	**533223**	**QB-3/8-5/16-U-M**
	voor slang met buiten-Ø 3/8“	buitenzeskant SW17, Binnenzeskant maat 8	5	**533224**	**QB-3/8-3/8-U-M**
	voor slang met buiten-Ø 1/2“	buitenzeskant SW21, Binnenzeskant SW10		**533225**	**QB-3/8-1/2-U-M**

Steekschroefkoppelingen haaks Link qsm



Pneumatische aansluiting 1	Pneumatische aansluiting 2	Bevestigingstype	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
Uitwendige schroefdraad M5	voor slang buiten-Ø 3 mm	Buitenzeskant SW8	100	**130770**	**QSML-M5-3-100**
	voor slang buiten-Ø 4 mm			**130771**	**QSML-M5-4-100**
	voor slang met buiten-Ø 6 mm			**130772**	**QSML-M5-6-100**
Uitwendige schroefdraad G1/8	voor slang buiten-Ø 4 mm	buitenzeskant SW13		**132048**	**QSL-G1/8-4-100**
	voor slang buiten-Ø 8 mm		50	**132050**	**QSL-G1/8-8-50**
Uitwendige schroefdraad R1/8	voor slang met buiten-Ø 6 mm	buitenzeskant SW10	100	**130765**	**QSML-1/8-6-100**
	voor slang buiten-Ø 10 mm	buitenzeskant SW12	10	**190658**	**QSL-1/8-10**
	Voor slang buiten-Ø 1/4“			**533235**	**QBL-1/8-1/4-U-M**
	voor slang met buiten-Ø 5/16“	buitenzeskant SW14		**533236**	**QBL-1/8-5/16-U-M**
	voor slang met buiten-Ø 3/8“	buitenzeskant SW17	5	**562578**	**QBL-1/8-3/8-U-M**
Uitwendige schroefdraad R1/4	voor slang met buiten-Ø 6 mm	buitenzeskant SW14	100	**130731**	**QSL-1/4-6-100**
	voor slang buiten-Ø 8 mm		10	**153049**	**QSL-1/4-8**
			50	**130732**	**QSL-1/4-8-50**
	voor slang buiten-Ø 10 mm		10	**153051**	**QSL-1/4-10**
			50	**130733**	**QSL-1/4-10-50**
	voor slang buiten-Ø 12 mm		10	**164981**	**QSL-1/4-12**
			20	**130734**	**QSL-1/4-12-20**
	voor slang met buiten-Ø 5/16“		10	**533239**	**QBL-1/4-5/16-U-M**
	voor slang met buiten-Ø 3/8“	buitenzeskant SW17	5	**533240**	**QBL-1/4-3/8-U-M**
Uitwendige schroefdraad R3/8	voor slang buiten-Ø 8 mm		10	**153050**	**QSL-3/8-8**
			50	**130735**	**QSL-3/8-8-50**
	voor slang buiten-Ø 10 mm		10	**153052**	**QSL-3/8-10**
			20	**130736**	**QSL-3/8-10-20**
	voor slang buiten-Ø 12 mm		10	**153053**	**QSL-3/8-12**
			20	**130737**	**QSL-3/8-12-20**
	voor slang buiten-Ø 16 mm	buitenzeskant SW22	1	**164958**	**QSL-3/8-16**
	voor slang met buiten-Ø 5/16“	buitenzeskant SW17	5	**533242**	**QBL-3/8-5/16-U-M**

Toebehoren

Steekschroefkoppelingen haaks Link qsm



Pneumatische aansluiting 1	Pneumatische aansluiting 2	Bevestigingstype	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
Uitwendige schroefdraad R3/8	voor slang met buiten-Ø 3/8“	buitenzeskant SW17	5	533243	QBL-3/8-3/8-U-M
	voor slang met buiten-Ø 1/2“	buitenzeskant SW19		533244	QBL-3/8-1/2-U-M

Steekschroefkoppelingen haaks, lange uitvoering Link qsm



Pneumatische aansluiting 1	Pneumatische aansluiting 2	Bevestigingstype	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
Uitwendige schroefdraad M5	voor slang buiten-Ø 3 mm	Buitenzeskant SW8	100	133012	QSMLL-M5-3-100
	voor slang buiten-Ø 4 mm			133013	QSMLL-M5-4-100
	voor slang met buiten-Ø 6 mm		10	153341	QSMLL-M5-6
Uitwendige schroefdraad G1/8	voor slang buiten-Ø 4 mm	buitenzeskant SW13		186127	QSLL-G1/8-4
			100	133015	QSLL-G1/8-4-100
	voor slang met buiten-Ø 6 mm		10	186128	QSLL-G1/8-6
			100	133016	QSLL-G1/8-6-100
	voor slang buiten-Ø 8 mm			133017	QSLL-G1/8-8-100
Uitwendige schroefdraad G1/4	voor slang met buiten-Ø 6 mm	buitenzeskant SW17	10	186129	QSLL-G1/4-6
Uitwendige schroefdraad R1/4		buitenzeskant SW14		153078	QSLL-1/4-6
	voor slang buiten-Ø 8 mm			153080	QSLL-1/4-8
	voor slang buiten-Ø 10 mm			153082	QSLL-1/4-10
Uitwendige schroefdraad R3/8	voor slang buiten-Ø 8 mm	buitenzeskant SW17		153081	QSLL-3/8-8
	voor slang buiten-Ø 10 mm			153083	QSLL-3/8-10
	voor slang buiten-Ø 12 mm			153084	QSLL-3/8-12

Steekschroefkoppelingen, geschikt voor batterijproductie met gereduceerde Cu/Zn/Ni waarden (F1a) Link npqe



Pneumatische aansluiting 1	Pneumatische aansluiting 2	Bevestigingstype	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
Uitwendige schroefdraad M3	voor slang buiten-Ø 4 mm	Binnenzeskant SW1,5	10	8158773	NPQE-DK-M3-Q4-F1A-P10
Uitwendige schroefdraad M5		Binnenzeskant SW2,5		8144595	NPQE-DK-M5-Q4-F1A-P10
	voor slang met buiten-Ø 6 mm			8144596	NPQE-DK-M5-Q6-F1A-P10
Uitwendige schroefdraad M7	voor slang buiten-Ø 4 mm	Binnenzeskant maat 3		8144597	NPQE-DK-M7-Q4-F1A-P10
	voor slang met buiten-Ø 6 mm	Binnenzeskant maat 4		8144598	NPQE-DK-M7-Q6-F1A-P10
Uitwendige schroefdraad G1/8				8144600	NPQE-DK-G18-Q6-F1A-P10
	voor slang buiten-Ø 8 mm	Binnenzeskant maat 5		8144601	NPQE-DK-G18-Q8-F1A-P10
	voor slang buiten-Ø 10 mm			8144602	NPQE-DK-G18-Q10-F1A-P10
Uitwendige schroefdraad G1/4	voor slang met buiten-Ø 6 mm	Binnenzeskant maat 4		8144603	NPQE-DK-G14-Q6-F1A-P10
	voor slang buiten-Ø 8 mm	Binnenzeskant maat 6		8144604	NPQE-DK-G14-Q8-F1A-P10
	voor slang buiten-Ø 10 mm	Binnenzeskant maat 7		8144605	NPQE-DK-G14-Q10-F1A-P10
	voor slang buiten-Ø 12 mm			8144606	NPQE-DK-G14-Q12-F1A-P10
Uitwendige schroefdraad G3/8	voor slang buiten-Ø 8 mm	Binnenzeskant maat 6	1	8086953	NPQR-DK-G38-Q8
	voor slang buiten-Ø 10 mm	Binnenzeskant maat 7		8085667	NPQR-DK-G38-Q10
	voor slang buiten-Ø 12 mm	Binnenzeskant maat 8		8085668	NPQR-DK-G38-Q12

Toebehoren

Scheidingselement Link vabd



Bouwgrootte	Verpakkingsgrootte	Productgewicht	Artikelnr.	Type
Grootte 14		10 g	**8168590**	**VABD-14-B-F1A**

Scheidingselement, geschikt voor batterijproductie met gereduceerde Cu/Zn/Ni waarden (F1a) Link vabd



Bouwgrootte	Verpakkingsgrootte	Productgewicht	Artikelnr.	Type
Grootte 6		7 g	**8145478**	**VABD-6-B-F1A**
Grootte 8		8 g	**8145479**	**VABD-8-B-F1A**
Grootte 10		10 g	**8145480**	**VABD-10-B-F1A**
Grootte 12		13 g	**8145481**	**VABD-12-B-F1A**

Afdekplaat Link vabb



Ventielgrootte	Bevestigingstype	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
10 mm	Met doorgangsboring voor schroef M2	1	**8251747**	**VABB-L3-10**
14 mm	met doorgangsboring voor schroef M2,5		**8251748**	**VABB-L3-14**
18 mm	Met doorgangsboring voor schroef M3		**8251749**	**VABB-L3-18-P14**
24 mm			**8251750**	**VABB-L3-24**

Verticale voedingsplaat Link vabf



Ventielgrootte	Rastermaat	Pneumatische aansluiting 1	Artikelnr.	Type
	10,5 mm	M7	**574592**	**VABF-L1-P3A3-M7**
	16 mm	G1/8	**574593**	**VABF-L1-P3A3-G18**

Verticale ontluchtingsplaat Link vabf



Ventielgrootte	Rastermaat	Pneumatische aansluiting 5	Pneumatische aansluiting 3	Artikelnr.	Type
	10,5 mm	M7	M7	**574594**	**VABF-L1-P7A13-M7**
	16 mm	G1/8	G1/8	**574595**	**VABF-L1-P7A13-G18**

Toebehoren

Afdichting Link vabd



Uitvoering	Ventielgrootte	Pneumatische aansluiting	Verpakkingsgrootte	Artikelnr.	Type
Voor aansluitplaatventiel	10 mm	M7	1	8254221	VABD-L3-10B-S-M7
	14 mm	G1/8		8254222	VABD-L3-14B-S-G18
	18 mm	G1/4		8254223	VABD-L3-18B-S-G14
Ventielwissel onder druk	10 mm	M5		8251804	VABD-L3-10X-S-M5
		M7		8251805	VABD-L3-10X-S-M7
	14 mm	G1/8		8251806	VABD-L3-14X-S-G18
	18 mm	G1/4		8251807	VABD-L3-18X-S-G14
	24 mm	G3/8		8251808	VABD-L3-24X-S-G38

DIN-railbevestiging Link vame



Montage-element	Mechanische aansluiting	Artikelnr.	Type
DIN-railbeugel	M4	569998	VAME-T-M4
	M5	2636436	VAME-T-M5

DIN-railbevestiging, geschikt voor batterijproductie met verminderde Cu/Zn/Ni-waarden (F1a) Link vame



Montage-element	Mechanische aansluiting	Artikelnr.	Type
DIN-railbeugel	M4	8142649	VAME-T-M4-F1A

Elektrische aansluitplaat, stekker aansluitschema H gebogen Link vave-l1



Elektrische aansluiting	Nominale bedrijfsspanning DC	Artikelnr.	Type
2-polig, Contactdoos	12 V; 24 V	566718	VAVE-L1-1VS2-LP
		566714	VAVE-L1-1VH2-LP
	24 V	566720	VAVE-L1-1S2-LR
		566716	VAVE-L1-1H2-LR

Elektrische aansluitplaat, stekker aansluitschema H recht Link vave-l1



Elektrische aansluiting	Nominale bedrijfsspanning DC	Artikelnr.	Type
2-polig, Contactdoos	12 V; 24 V	566715	VAVE-L1-1VH3-LP
		566719	VAVE-L1-1VS3-LP
	24 V	566721	VAVE-L1-1S3-LR
		566717	VAVE-L1-1H3-LR

Toebehoren

Elektrische aansluitplaat, stekker aansluitschema S haaks Link vave-l1



Elektrische aansluiting	Nominale bedrijfsspanning DC	Artikelnr.	Type
2-polig, Contactdoos	12 V; 24 V	566718	VAVE-L1-1VS2-LP
	24 V	566720	VAVE-L1-1S2-LR

Elektrische aansluitplaat, stekker aansluitschema S recht Link vave-l1



Elektrische aansluiting	Nominale bedrijfsspanning DC	Artikelnr.	Type
2-polig, Contactdoos	12 V; 24 V	566719	VAVE-L1-1VS3-LP
	24 V	566721	VAVE-L1-1S3-LR

Elektrische aansluitplaat, stekker M8x1 haaks Link vave-l1



Elektrische aansluiting	Nominale bedrijfsspanning DC	Artikelnr.	Type
3-polig / 2-polig, M8 / -, Stekker/contactdoos	12 V; 24 V	573919	VAVE-L1-1VR8-LP
	24 V	573920	VAVE-L1-1R8-LR
4-polig / 2-polig, M8 / -, Stekker/contactdoos	12 V; 24 V	573921	VAVE-L1-1VR1-LP
	24 V	573922	VAVE-L1-1R1-LR

Elektrische aansluitplaat, 2x streng met open einde Link vave-l1



Elektrische aansluiting	Kabellengte	Nominale bedrijfsspanning DC	Artikelnr.	Type
Streng	0,5 m	12 V; 24 V	566722	VAVE-L1-1VL1-LP
		24 V	566726	VAVE-L1-1L1-LR
	1 m	12 V; 24 V	566723	VAVE-L1-1VL2-LP
		24 V	566727	VAVE-L1-1L2-LR
	2,5 m		566728	VAVE-L1-1L3-LR
		12 V; 24 V	566724	VAVE-L1-1VL3-LP
	5 m	24 V	566729	VAVE-L1-1L4-LR
		12 V; 24 V	566725	VAVE-L1-1VL4-LP

Elektrische aansluitplaat, kabel met open einde Link vave-l1



Elektrische aansluiting	Kabellengte	Nominale bedrijfsspanning DC	Artikelnr.	Type
2-polig / 2-aderig, Contactdoos haaks / kabel, Vierkant ontwerp / open einde	0,5 m	24 V	573945	VAVE-L1-1K6-LR
		12 V; 24 V	573941	VAVE-L1-1VK6-LP
	1 m		573942	VAVE-L1-1VK7-LP
		24 V	573946	VAVE-L1-1K7-LR
	2,5 m		573947	VAVE-L1-1K8-LR
		12 V; 24 V	573943	VAVE-L1-1VK8-LP
	5 m	24 V	573948	VAVE-L1-1K9-LR
		12 V; 24 V	573944	VAVE-L1-1VK9-LP