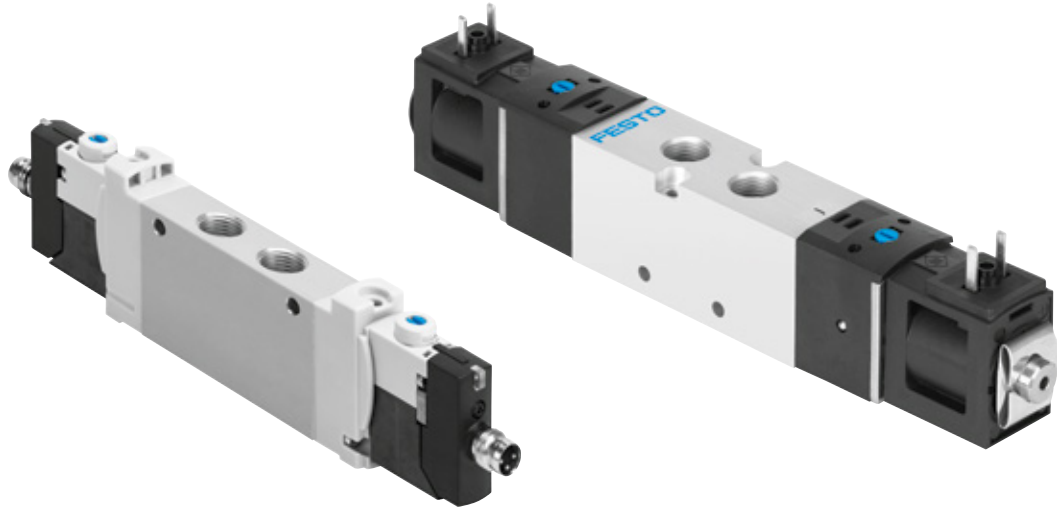


# Regresando a lo básico: Serie de válvulas individuales VUVG-LK y VUVS-LK

**FESTO**



## ¡Compacta o de alto flujo!

### A Destacar

- El mejor costo beneficio
- Disponibilidad en todo el mundo
- Calidad excepcional
- Entrega rápida
- Montaje directo
- Fácil de conectar a mangueras de medidas en pulgadas y métricas
- Grado de protección eléctrica hasta IP65
- Con varias opciones de montaje en manifold por medio de tornillos y empaques

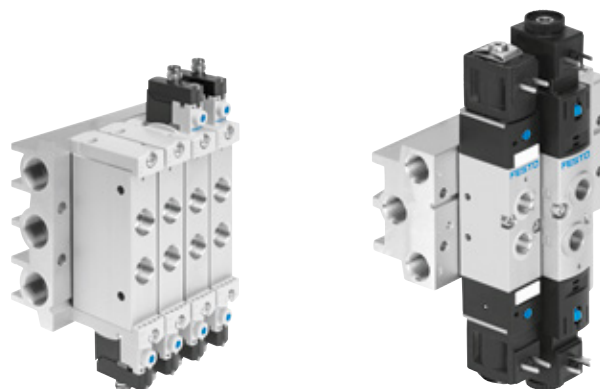
Las válvulas VUVG-LK y VUVS-LK le resolverán fácilmente las aplicaciones mas comunes con el extraordinario nivel de calidad de Festo que usted conoce y confía, con un valor excepcional.

**Compacta: La serie VUVG-LK**  
Diseñada como una línea compacta con una optimizada relación de flujo y tamaño para una rápida y confiable respuesta de activación.

Esta válvula ligera y ahorradora de espacio se ajusta perfectamente en su concepto total de automatización, ya sea como válvula individual o montada en manifold.

**Alto Flujo: La serie VUVS-LK**  
Esta válvula robusta destaca gracias a su gran flujo y elegante diseño.

Esta serie es un ejemplo perfecto de alta durabilidad en neumática ofreciendo una operación confiable a un gran precio. Con la posibilidad de poder ser montada en un manifold para una máxima versatilidad.

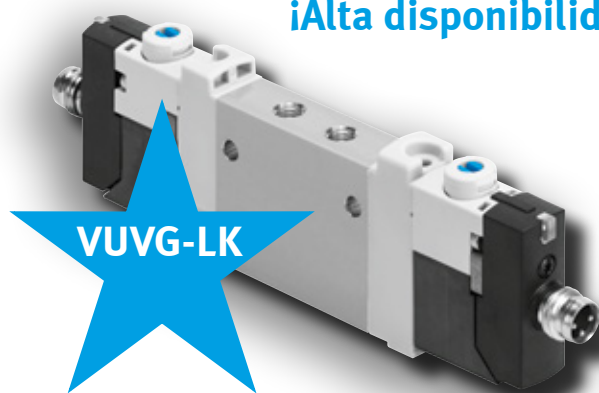


# VUVG-LK - la válvula compacta

La serie compacta VUVG-LK comprende válvulas y manifolds de válvulas para aplicaciones donde el espacio, el peso, el caudal y la flexibilidad del montaje son importantes

**¡Alta disponibilidad!**

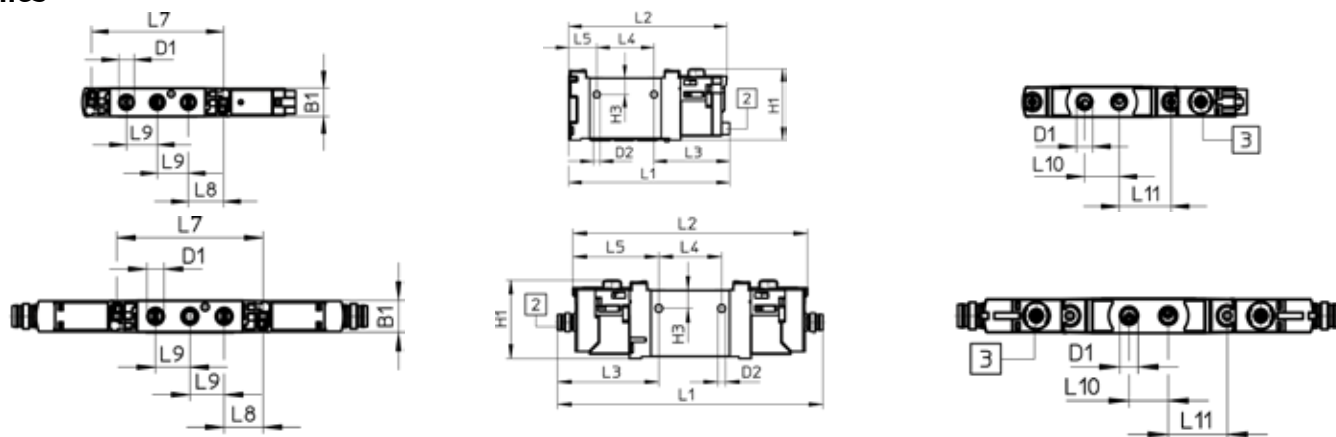
Caudales (l/min)		
Puerto	Doble 3/2-vías	5/2-vías
M5	180	195
M7	280	340
G <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	570	660



## Válvulas individuales, VUVG-LK, 24 VCD, pilotaje interno, con LED

Puerto y conector eléctrico			
	<b>T32C</b> Doble 3/2 vías, normalmente cerrada, resorte neumático	<b>M52</b> 5/2 vías, monoestable, resorte neumático	<b>B52</b> 5/2 vías, biestable
M5 Conector 2 pines	★ 8042538 VUVG-LK10-T32C-AT-M5-1H2L-S	★ 8042539 VUVG-LK10-M52-AT-M5-1H2L-S	★ 8042540 VUVG-LK10-B52-T-M5-1H2L-S
M5 Conector M8	★ 8042542 VUVG-LK10-T32C-AT-M5-1R8L-S	★ 8042543 VUVG-LK10-M52-AT-M5-1R8L-S	★ 8042544 VUVG-LK10-B52-T-M5-1R8L-S
M7 Conector 2 pines	★ 8042546 VUVG-LK10-T32C-AT-M7-1H2L-S	★ 8042547 VUVG-LK10-M52-AT-M7-1H2L-S	★ 8042548 VUVG-LK10-B52-T-M7-1H2L-S
M7 Conector M8	★ 8042550 VUVG-LK10-T32C-AT-M7-1R8L-S	★ 8042551 VUVG-LK10-M52-AT-M7-1R8L-S	★ 8042552 VUVG-LK10-B52-T-M7-1R8L-S
G <sup>1</sup> / <sub>8</sub> Conector 2 pines	★ 8042562 VUVG-LK14-T32C-AT-G18-1H2L-S	★ 8042563 VUVG-LK14-M52-AT-G18-1H2L-S	★ 8042564 VUVG-LK14-B52-T-G18-1H2L-S
G <sup>1</sup> / <sub>8</sub> Conector M8	★ 8042566 VUVG-LK14-T32C-AT-G18-1R8L-S	★ 8042567 VUVG-LK14-M52-AT-G18-1R8L-S	★ 8042568 VUVG-LK14-B52-T-G18-1R8L-S

## Dimensiones



Puerto	B1	D1	D2	H1	H3	L1	L1 M52	L2	L2 M52	L3	L4	L5	L5 M52	L7	L8	L9	L10	L11
M5	10.2	M5	3.3	33.6	7.8	98.3	75.9	95.8	74.6	35.7	27	34.4	13.2	47	12.5	11	11.7	17.7
M7		M7																
G <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	14.4	G <sup>1</sup> / <sub>8</sub>		34.8	3.2	118.9	95.6	116.4	94.4	41	37	39.7	17.7	66.5	18.4	14.9	17	24.8

NOTA: para mas opciones, visite: → [www.festo.com/vuvg](http://www.festo.com/vuvg)

# VUVS-LK – la válvula de gran caudal

¡Alta disponibilidad!

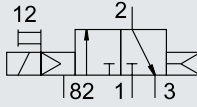
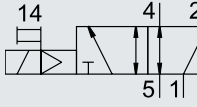
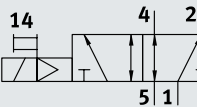


La serie VUVS-LK de diseño robusto combina las características requeridas para una operación en ambientes difíciles tales como resistencia a los impactos y con opciones de montaje de una fácil instalación.

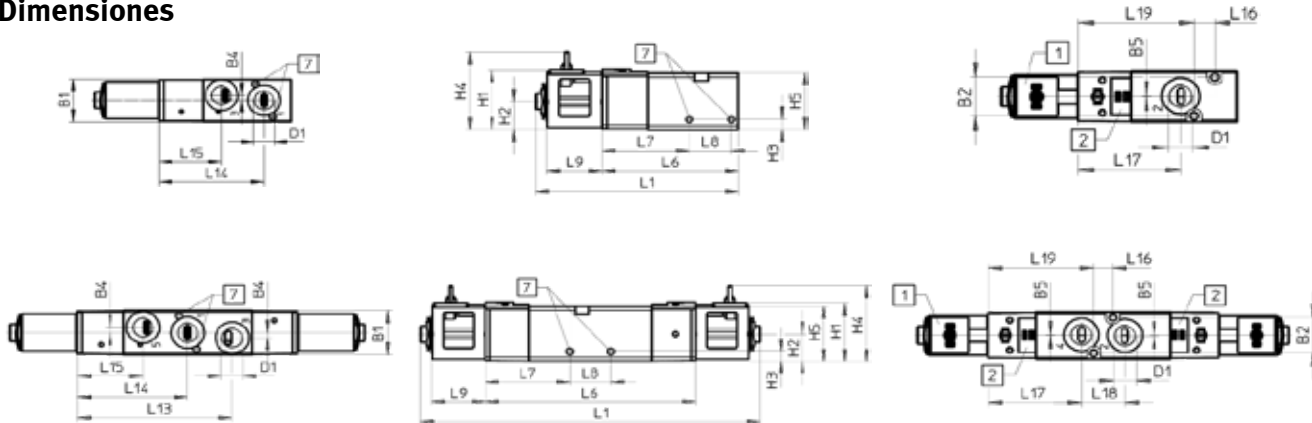
Una línea completa de accesorios para tener opciones de integración de las válvulas en los conceptos de diseño de su maquinaria.

Caudal (l/min)	
Puerto	Todas las funciones
G1/8	550
G1/4	1,000
G3/8	1,600

## Válvulas individuales, VUVS-LK, 24 VCD, pilotaje interno

Puerto y conector eléctrico	 <b>M32C</b> 3/2 vías, normalmente cerrada, resorte neumático	 <b>M52</b> 5/2 vías, monoestable, resorte neumático	 <b>B52</b> 5/2 vías, biestable
G1/8 DIN tipo C	★ 8043213 VUVS-LK20-M32C-AD-G18-1C1-S	★ 8043214 VUVS-LK20-M52-AD-G18-1C1-S	★ 8043215 VUVS-LK20-B52-D-G18-1C1-S
G1/4 DIN tipo B	★ 8043217 VUVS-LK25-M32C-AD-G14-1B2-S	★ 8043218 VUVS-LK25-M52-AD-G14-1B2-S	★ 8043219 VUVS-LK25-B52-D-G14-1B2-S
G3/8 DIN tipo B	★ 8049880 VUVS-LK30-M32C-AD-G38-1B2-S	★ 8049881 VUVS-LK30-M52-AD-G38-1B2-S	★ 8049882 VUVS-LK30-B52-D-G38-1B2-S


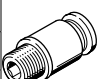
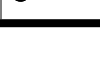
## Dimensiones







Puerto	B1	B2	B4	B5	H1	H4	L1	L1	L1	L6	L6	L6	L7	L8	L13	L14	L15
G1/8	21.2	16.1	2.5	0.2	29.2	37.8	92.6	115.7	159.6	62.3	85.3	98.8	39.8	19.2	69.4	49.4	29.4
G1/4	26.5	20.2	1.9	1	36.1	45.9	108.1	137.8	186.1	73	102.7	116	44.2	25	82.5	58	33.5
G3/8	31	23.3	2.5	-	39.1	48.9	122.1	153.8	202.1	87.1	118.8	132.2	50.6	31	96.1	66.1	36.1

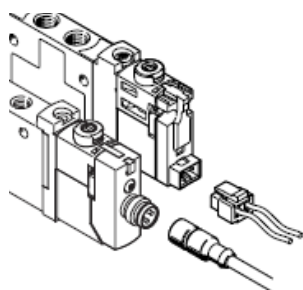
# Accesorios




## Conexiones y silenciadores para VUVG-LK/VUVS-LK

Conexiones rectas					
Tamaño	Diseño	Clave	Artículo	Clave	Artículo
<b>Métricas</b>			<b>Híbridas</b>		
M5		QSM-M5-6-I	★ 153317	QSM-M5-1/4-I-U-M	★ 130591
M7		QSM-M7-6-I	★ 153321	QSM-M7-1/4-I-U-M	★ 183740
G1/8		QS-G1/8-8-I	★ 186109	QS-1/8-5/16-I-U-M	★ 183742
G1/4		QS-G1/4-10-I	★ 186112	QS-1/4-3/8-I-U-M	★ 183744
G3/8		QS-G3/8-10-I	★ 186113	QS-3/8-3/8-I-U-M	★ 183746

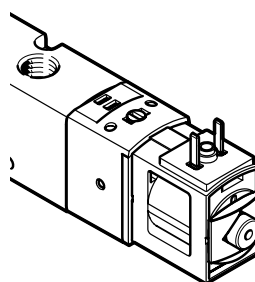
Silenciadores			
Tamaño	Diseño	Clave	Artículo
M5		AMTE-M-LH-M5	★ 1205858
M7		UC-M7	★ 161418
G1/8		U-1/8	★ 2307
G1/4		U-1/4	★ 2316
G3/8		U-3/8	★ 2309


### Conector eléctrico para VUVG-LK




Cables NEBV/NEBU para VUVG				
Diseño	Descripción	Longitud	Clave	Artículo
	Conector con cable de final abierto, no recubierto (H2)	0.5 m	NEBV-H1G2-KN-0.5-N-LE2	★ 566654
		1 m	NEBV-H1G2-KN-1-N-LE2	★ 566655
		2.5 m	NEBV-H1G2-KN-2.5-N-LE2	★ 566656
		5 m	NEBV-H1G2-KN-5-N-LE2	★ 566657
	Cable individual de final abierto, recubierto (H2)	0.5 m	NEBV-H1G2-P-0.5-N-LE2	★ 566658
		1 m	NEBV-H1G2-P-1-N-LE2	★ 566659
		2.5 m	NEBV-H1G2-P-2.5-N-LE2	★ 566660
		5 m	NEBV-H1G2-P-5-N-LE2	★ 566661
	Conector con cable de final abierto, 3 pines (M8)	2.5 m	NEBU-M8G3-K-2.5-LE3	★ 541333
		5 m	NEBU-M8G3-K-5-LE3	★ 541334

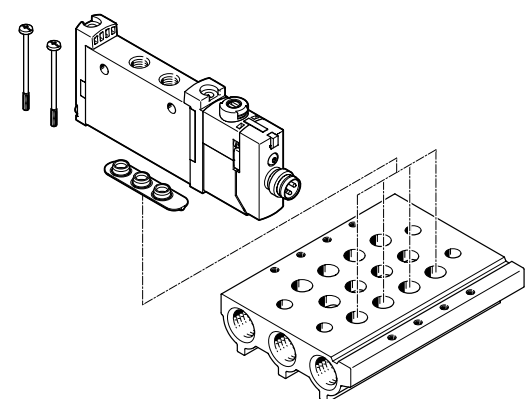
### Conector eléctrico para VUVS-LK



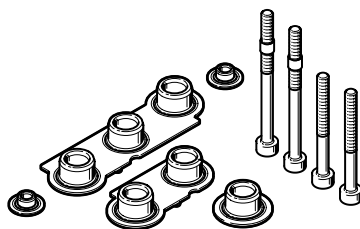
Conector con cable KMEB con LED para válvulas VUVS, bobina tipo C			
Diseño	Longitud	Clave	Artículo
<b>Conector acodado, 2 pines, 24 VCD, tipo C</b>			
	2.5m	KMEB-3-24-2,5 LED	547268
	5m	KMEB-3-24-5 LED	547269

Conector con cable KMF con LED para válvulas VUVS, bobina tipo B			
Diseño	Longitud	Clave	Artículo
<b>Conector a 24 VCD para bobinas F</b>			
	2.5m	KMF-1-24DC-2,5-LED	★ 30935
	5m	KMF-1-24DC-5-LED	30937

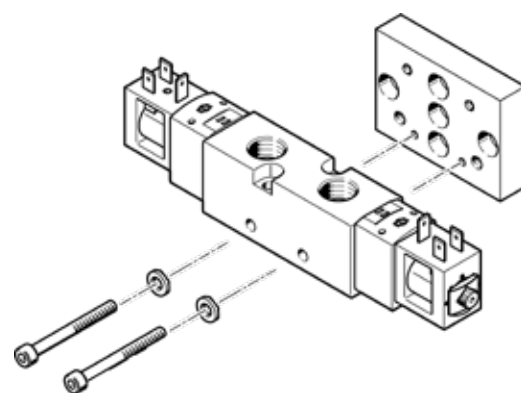
### Opciones adicionales de montaje:



Montaje en manifold con empaques y tornillos



Para más opciones en accesorios, visite:  
[→ www.festo.com](http://www.festo.com)



Montaje directo vía barrenos pasados