


FESTO

Festo SE & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Germania
+49 711 347-0
www.festo.com

Cavo di collegamento NEBV-S1G...-K...-LE...-S6

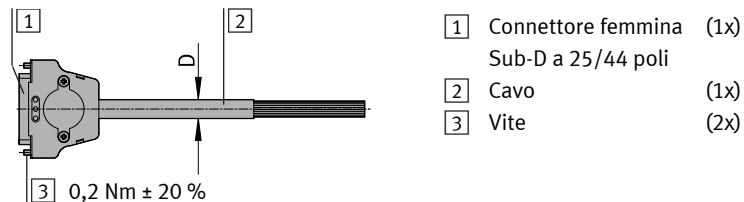
1. Documentazione di riferimento valida

 Tutti i documenti disponibili sul prodotto → www.festo.com/pk

2. Utilizzo conforme

Cavo di collegamento per unità di valvole con multipolare elettrico.

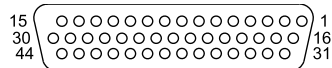
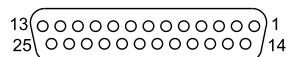
3. Struttura



4. Posizione dei pin

Connettore femmina 1 (a 25 poli)

Connettore femmina 1 (a 44 poli)



5. Dati tecnici

NEBV-S1G...-K...-LE...-S6		S1G25	S1G44
Composizione cavo	[mm ²]	25x0,34	44x0,14
Carico elettrico ammissibile	[A]	2,6	0,86
Intervallo della tensione d'esercizio DC	U _B [V]	0 ... 30	0 ... 30
Resistenza alla tensione a impulsi	[kV]	2,4	2,4
Diametro del cavo	D [mm]	10,2 ± 0,25	10,2 ± 0,3
Raggio di curvatura del cavo			
Cablaggio fisso	R [mm]	≥ 42	
Cablaggio libero	R [mm]	≥ 126	
Tipo di protezione da installato		IP40	
Temperatura ambiente			
Cablaggio fisso	[°C]	-35 ... +80	
Cablaggio libero	[°C]	-5 ... +80	
Materiale del rivestimento del cavo		PVC	

6. Occupazione dei contatti

Codice colore ¹⁾	Pin	
	Sub-D a 25 poli	Sub-D a 44 poli
WH	1	1
BN	2	2
GN	3	3
YE	4	4
GY	5	5
PK	6	6
BU	7	7
RD	8	8
BK	9	9
VT	10	10
GYPK	11	11
RDBU	12	12
WHGN	13	13
BNGN	14	14
WHYE	15	15
YEBN	16	16
WHGY	17	17
GYBN	18	18
WHPK	19	19
PKBN	20	20
WHBU	21	21
BNBU	22	22
WHRD	23	23
BNRD	24	24
WHBK	25	25
BNBK	-	26
GYGN	-	27
YEGY	-	28
PKGK	-	29
YEPK	-	30
GNBU	-	31
YEBU	-	32
GNRD	-	33
YERD	-	34
GNBK	-	35
YEBK	-	36
GYBU	-	37
PKBU	-	38
GYRD	-	39
PKRD	-	40
GYBK	-	41
PKBK	-	42
BUBK	-	43
RDBK	-	44

¹⁾ Codice colore secondo IEC 60757:1983-01