


# FESTO

Festo SE & Co. KG

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

## Cable de conexión NEBV-S1G44-K-...-LE

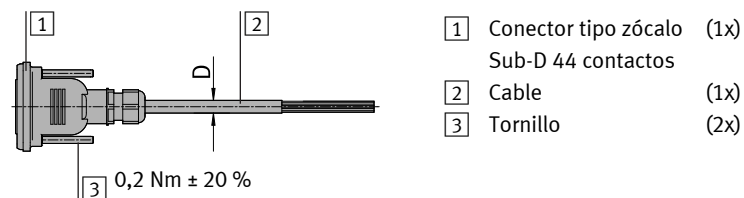
### 1. Documentos aplicables

 Todos los documentos disponibles sobre el producto  
→ [www.festo.com/pk](http://www.festo.com/pk)

### 2. Uso previsto

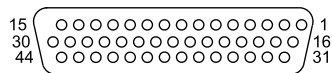
Cable de conexión para islas de válvulas con multipolo.

### 3. Estructura



### 4. Posición de los pins

Conector tipo zócalo 1



### 5. Especificaciones técnicas

NEBV-S1G44-K-...-LE39		
Estructura del cable	[mm <sup>2</sup> ]	40x0,14
Resistencia a la corriente	[A]	0,86
Margen de tensión de funcionamiento DC	U <sub>B</sub> [V]	0 ... 30
Resistencia a la tensión de choque	[kV]	2,4
Diámetro del cable	D [mm]	9,6 ± 0,5
Radio de flexión del cable		
Tendido de cables fijo	R [mm]	≥ 41
Tendido de cables móvil	R [mm]	≥ 76
Grado de protección en estado montado		IP65/IP67
Temperatura ambiente		
Tendido de cables fijo	[°C]	-
Tendido de cables móvil	[°C]	-5 ... +60
Material de la cubierta del cable		PVC

### 6. Asignación de contactos

Código de color <sup>1)</sup>	Pin
Sub-D 44 contactos	
WH	1
BN	2
GN	3
YE	4
GY	5
PK	6
BU	7
RD	8
BK	9
VT	10
GYPK	11
RDBU	12
WHGN	13
BNGN	14
WHYE	15
YEBN	16
WHGY	17
GYBN	18
WHPK	19
PKBN	20
WHBU	21
BNBU	22
WHRD	23
BNRD	24
WHBK	25
BNBK	26
GYGN	27
YEGY	28
PKG Y	29
YEPK	30
GNBU	31
YEBU	32
GNRD	33
YERD	34
GNBK	35
-	36 ... 40
YEBK	41
GYBU	42
PKBU	43
GYRD	44

<sup>1)</sup> Código de color conforme a CEI 60757:1983-01