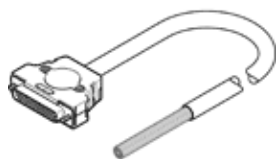


# cable de conexión NEBV-S1G44-K-2.5-N-LE44-S6

Número de artículo: 575113

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Basado en la norma	DIN 47100
Identificación del cable	Sin portaetiquetas
Frecuencia de conexión	50
Peso del producto	455 g
Conexión eléctrica 1, función	Lado de campo
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	Angular
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Conector tipo zócalo
Conexión eléctrica 1, salida del cable	recto
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	Sub-D
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	44
Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados	44
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación	2 tornillos 4-40 UNC
Conexión eléctrica 2, función	Lado de control
Conexión eléctrica 2, tipo de conexión	Cable
Conexión eléctrica 2, técnica de conexión	extremo abierto
Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos	44
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	44
Margen de tensión de funcionamiento DC	0 ... 30 V
Carga admisible de corriente a 40°C	0,86 A
Resistencia a la tensión de choque	2,4 kV
Polos inconfundibles	sí
Longitud del cable	2,5 m
Característica de la línea	Estándar
Condiciones de control línea	Condiciones de prueba sobre demanda
Radio de flexión, tendido fijo del cable	≥ 42 mm
Radio de flexión, tendido móvil de cable	≥ 126 mm
Diámetro del cable	10,2 mm
Tolerancia del diámetro de cable	± 0,3 mm
Estructura del cable	44x0,14
Diámetro nominal del conducto	0,14 mm <sup>2</sup>
Extremos de los hilos	Corte sin punta
Tipo de protección	IP40
Indicación sobre el tipo de protección	Estando montado
Temperatura ambiente	-35 ... 80 °C
Temperatura ambiente con cableado móvil	-5 ... 80 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 ... 75 °C
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la directiva RoHS-RL de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa RoHS del Reino Unido
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Grado de ensuciamiento	2
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Material de la cubierta aislante del cable	PVC
Color de la cubierta del cable	Grís
Material de la carcasa	PC reforzado
Color del cuerpo	Negro
Material de los tornillos	Latón niquelado
Material de los contactos crimp	Bronce Dorado
Material de la cubierta aislante	PVC