

Cable de conexión NEBS-L1G4-K-5-LE4

Número de artículo: 572577

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Identificación del cable	Con soporte para placas de identificación
Frecuencia de conexión	100
Peso del producto	106 g
Conexión eléctrica 1, función	Lado del dispositivo de campo
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	Rectangular
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Zócalo
Conexión eléctrica 1, salida del cable	Recto
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	Esquema de conexiones L1J
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	4
Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados	4
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación	Bloqueo con enclavamiento
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	4
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	4
Margen de tensiones de servicio DC	0 V...30 V
Carga admisible de corriente a 40 °C	1 A
Resistencia a los picos de tensión	0.8 kV
Longitud del cable	5 m
Propiedades del cable	Estándar
Condiciones de prueba del cable	Condiciones de las pruebas bajo demanda
Radio de flexión, tendido fijo del cable	13 mm
Radio de flexión, tendido de cables móvil	42 mm
Diámetro del cable	4.1 mm
Tolerancia del diámetro del cable	± 0,15 mm
Estructura de cable	4 x 0,17 mm ²
Sección nominal del cable	0.17 mm ²
Terminales de cable	Corte sin punta
Grado de protección	IP40
Nota sobre el grado de protección	En estado montado

Característica	Valor
Temperatura ambiente	-20 °C...60 °C
Temperatura ambiente para tendido de cables móvil	-5 °C...60 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C...60 °C
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según la Directiva RoHS de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	según la normativa RoHS del Reino Unido
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Grado de ensuciamiento	2
Clase de resistencia a la corrosión CRC	4 - riesgo de corrosión muy alto
Material de la cubierta aislante del cable	PVC
Color de la cubierta aislante del cable	Gris
Material del cuerpo	PA
Color del cuerpo	Blanco
Material de los contactos crimp	Bronce estañado
Material de la cubierta aislante	PVC