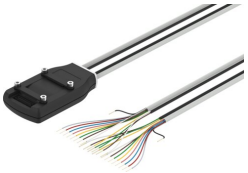
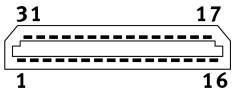
Cable del motor
NEBM-SF1W31-E-3-N-LE24

Número de artículo: 8219831





Hoja de datos

Característica	Valor
Conforme a la norma	DIN 47100
Uso previsto	El cable de conexión sirve para conectar equipos de campo (sensores, actuadores) con los controladores.
Identificación del cable	Sin soporte para placas de identificación
Peso del producto	890 g
Conexión eléctrica 1, función	Lado del dispositivo de campo
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	Rectangular
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica 1, salida del cable	Recto
Conexión eléctrica 1, indicación sobre la salida del cable	90°
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	Distribución de conexiones F1
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	31
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	24
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	24
Margen de tensiones de servicio DC	0 V...50 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Apantallamiento	sí
Longitud del cable	3 m
Propiedades del cable	Con aptitud para cadenas de energía
Condiciones de prueba del cable	Condiciones de las pruebas bajo demanda
Radio de flexión, tendido fijo del cable	23.1 mm
Radio de flexión, tendido de cables móvil	33 mm
Diámetro del cable	4.6 mm
Estructura de cable	4 x 0,25 mm² 8 x 0,08 mm²
Sección nominal del cable	AWG23 AWG28
Terminales de cable	Funda terminal de cable

Característica	Valor
Grado de protección	IP20
Nota sobre el grado de protección	En estado montado
Temperatura ambiente	-5 °C...70 °C
Temperatura ambiente para tendido de cables móvil	-5 °C...70 °C
Temperatura de almacenamiento	-5 °C...70 °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 del Reino Unido sobre RoHS (UK-R)
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la cubierta aislante del cable	PUR
Color del cuerpo	Negro