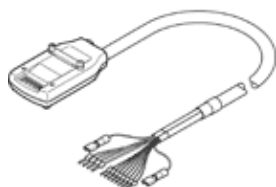


cable del motor

NEBM-SF1W31-EH-5-Q15N-LE14

Número de artículo: 8113308

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Corresponde a la norma	DIN 47100
Identificación del cable	Sin portaetiquetas
Frecuencia de conexión	30
Peso del producto	1.480 g
Conexión eléctrica 1, función	Lado de campo
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	Angular
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica 1, salida del cable	Acodada
Conexión eléctrica 1, indicación sobre la salida del cable	90°
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	Esquema de conexiones F1
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	31
Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados	31
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación	Bloqueo encastrable
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	14
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	14
Margen de tensión de funcionamiento DC	0 ... 50 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Carga admisible de corriente a 40°C	0,5 A
Resistencia a la tensión de choque	0,25 kV
Longitud del cable	5 m
Característica de la línea	Suitable for energy chains
Condiciones de control línea	Condiciones de prueba sobre demanda
Radio de flexión, tendido fijo del cable	≥ 49,5 mm
Radio de flexión, tendido móvil de cable	≥ 74,25 mm
Diámetro del cable	9,9 mm
Tolerancia del diámetro de cable	± 0,2 mm
Estructura del cable	1x(6x0,35)+2x(4x0,15)
Diámetro nominal del conducto	0,35 mm ² 0,15 mm ²
Extremos de los hilos	Recubrimiento para hilo
Tipo de protección	IP20
Indicación sobre el tipo de protección	Estando montado
Temperatura ambiente	-20 ... 75 °C
Temperatura ambiente con cableado móvil	-5 ... 70 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 ... 55 °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-Zona III
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Grado de ensuciamiento	1
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo
Material de la cubierta aislante del cable	TPE-U(PUR)
Color de la cubierta del cable	Negro
Material de la carcasa	PA
Color del cuerpo	Negro
Material de los contactos crimp	Aleación de cobre estañada