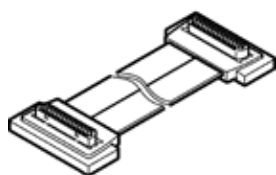


cable del motor

NEBM-F1W31-XC-0.5-F1N-DF1W31

Número de artículo: 8079819

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Identificación del cable	Sin portaetiquetas
Frecuencia de conexión	30
Peso del producto	27 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	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, forma constructiva	Angular
Conexión eléctrica 2, tipo de conexión	Conector tipo zócalo
Conexión eléctrica 2, salida del cable	Acodada
Conexión eléctrica 2, indicación sobre la salida del cable	90°
Conexión eléctrica 2, técnica de conexión	Esquema de conexiones F1
Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos	31
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	31
Conexión eléctrica 2, tipo de fijación	Bloqueo encastrable
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	0,5 m
Característica de la línea	para aplicaciones dinámicas
Condiciones de control línea	Condiciones de prueba sobre demanda
Radio de flexión, tendido fijo del cable	0 mm
Nota sobre el radio de flexión, tendido de cables fijo	puede doblarse una vez
Radio de flexión, tendido móvil de cable	≥ 25 mm
Estructura del cable	31 hilos, distancia 0,5 mm
Díámetro nominal del conducto	0,0105 mm ²
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	PET
Color de la cubierta del cable	Gris
Material de la carcasa	PA
Color del cuerpo	Negro
Material de los contactos crimp	Aleación de cobre estañada