

# cable del encoder

## NEBM-M12G8-E-2.5-LE8

Número de artículo: 1451587

★ Gama básica

adecuado para el motor paso a paso EMMS-ST-...

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Identificación del cable	Sin portaetiquetas
Conexión eléctrica 1, función	Lado de campo
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	redondo
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Conector tipo zócalo
Conexión eléctrica 1, salida del cable	recto
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	M12x1, codificación A según EN 61076-2-101
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	8
Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados	8
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	8
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	8
Margen de tensión de funcionamiento DC	0 ... 30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Margen de tensión de funcionamiento AC	0 ... 30 V
Tensión de funcionamiento nominal AC	24 V
Longitud del cable	2,5 m
Característica de la línea	Suitable for energy chains
Radio de flexión, tendido móvil de cable	≥ 68 mm
Diámetro del cable	6,8 mm
Estructura del cable	4x2x0,14 apantallados
Diámetro nominal del conducto	0,14 mm <sup>2</sup>
Extremos de los hilos	Recubrimiento para hilo
Tipo de protección	IP65
Indicación sobre el tipo de protección	Estando montado
Temperatura ambiente	-40 ... 80 °C
Temperatura ambiente con cableado móvil	-5 ... 80 °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
Material de la cubierta aislante del cable	TPE-U(PUR)
Color de la cubierta del cable	Gris