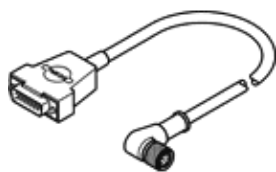


# cable del encoder

## NEB-M12W8-E-25-N-S1G15

Número de artículo: 5105630  
Producto sustituido

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Corresponde a la norma	EN 61984
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	Acodada
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, forma constructiva	Angular
Conexión eléctrica 2, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica 2, salida del cable	recto
Conexión eléctrica 2, técnica de conexión	Sub-D
Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos	15
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
Carga admisible de corriente a 40°C	3 A
Indicación sobre la carga admisible de corriente con 40 °C	2 A para 0,14 mm <sup>2</sup>
Resistencia a la tensión de choque	0,5 kV
Longitud del cable	25 m
Característica de la línea	Apropiado para cadenas de arrastre
Radio de flexión, tendido fijo del cable	≥ 20 mm
Radio de flexión, tendido móvil de cable	≥ 75 mm
Diámetro del cable	6 mm
Estructura del cable	1x4x0,14+4x0,34 apantallados
Diámetro nominal del conducto	0,14 mm <sup>2</sup> 0,34 mm <sup>2</sup>
Tipo de protección	IP65
Indicación sobre el tipo de protección	IP30 para conector Sub-D tipo clavija Estando montado
Temperatura ambiente	-40 ... 80 °C
Temperatura ambiente con cableado móvil	-10 ... 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
Grado de ensuciamiento	3
Material de la cubierta aislante del cable	TPE-U(PUR)