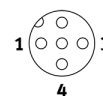
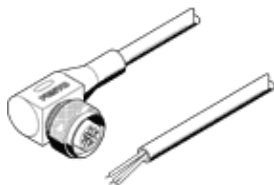


cable de conexión SIM-M12-3WD-5-PU

Número de artículo: 159431

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Corresponde a la norma	EN 61076-2-101 EN 61984
Conexión eléctrica	Zócalo angular/final abierto M12x1 / - 5 contactos / 3 hilos
Codificación del conector tipo clavija	A
Margen de tensión de funcionamiento DC	0 ... 250 V
Margen de tensión de funcionamiento AC	0 ... 250 V
Carga admisible de corriente a 40 °C	4 A
Resistencia a la tensión de choque	2,5 kV
Longitud del cable	5 m
Característica de la línea	Estándar
Condiciones de control línea	Resistencia a la flexión alternante según la norma Festo Condiciones de prueba sobre demanda Cadena de arrastre: 5 millones de ciclos, radio de curvatura 75 mm
Diámetro del cable	4,5 mm
Estructura del cable	3x0,25
Diámetro nominal del conducto	0,25 mm ²
Código de color para el aislamiento de los hilos	azul marrón Negro
Tipo de protección	IP65 IP68
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C
Temperatura ambiente con cableado móvil	-5 ... 70 °C
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE de baja tensión
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE Conforme con RoHS
Grado de ensuciamiento	3
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Material de la cubierta aislante del cable	TPE-U(PU)
Color de la cubierta del cable	Gris
Material de la carcasa	TPE-U(PU)
Color del cuerpo	Negro
Material de las tuercas de unión	latón niquelado
Material de la cubierta aislante	PVC