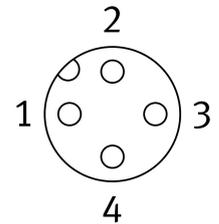
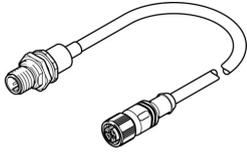


# Cable del motor NEBM-M12G4-RS-2.23-N-M12G4H

Número de artículo: 571900

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Conforme a la norma	DIN 47100 EN 61984
Identificación del cable	Sin soporte para placas de identificación
Conexión eléctrica 1, función	Lado del dispositivo de campo
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	Redondo
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	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	4
Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados	4
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación	Fijación por tornillo con llave SW14
Conexión eléctrica 2, función	Lado de control
Conexión eléctrica 2, forma constructiva	Redondo
Conexión eléctrica 2, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica 2, salida del cable	Recto
Conexión eléctrica 2, técnica de conexión	M12x1, codificación A según EN 61076-2-101
Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos	4
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	4
Conexión eléctrica 2, tipo de fijación	Fijación por tornillo con hexágono SW18
Margen de tensiones de servicio DC	0 V...250 V
Margen de tensión de funcionamiento AC	0 V...250 V
Carga admisible de corriente a 40 °C	4 A
Apantallamiento	sí
Longitud del cable	2.23 m
Propiedades del cable	Apropiado para robots
Radio de flexión, tendido de cables móvil	60 mm
Díámetro del cable	5.9 mm
Estructura de cable	4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Sección nominal del cable	0,34 mm <sup>2</sup>
Grado de protección	IP67

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Nota sobre el grado de protección	En estado montado
Temperatura ambiente	-25 °C...80 °C
Temperatura ambiente para tendido de cables móvil	0 °C...40 °C
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según la Directiva RoHS de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa RoHS del Reino Unido
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Grado de ensuciamiento	3
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Material de la cubierta aislante del cable	TPE-U(PUR)
Color de la cubierta aislante del cable	Negro
Material del cuerpo	TPE-U(PUR)
Material de las juntas	NBR
Material de la cubierta aislante	TPE-E