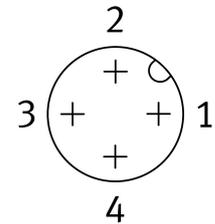
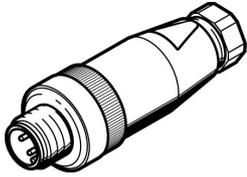


Conector NECU-S-M12G4-P1-IS

Número de artículo: 570953

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Basado en la norma	EN 61076-2-101 EN 61984
Protección antideflagrante	Tener en cuenta la advertencia en la certificación Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Frecuencia de conexión	50
Posición de montaje	Cualquiera
Peso del producto	17 g
Conexión eléctrica 1, función	Lado del dispositivo de campo
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	Redondo
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Conector
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, tipo de fijación	Fijación por tornillo con hexágono SW18 y reborde longitudinal
Conexión eléctrica 2, tipo de conexión	Cable
Conexión eléctrica 2, técnica de conexión	Borne atornillado
Margen de tensiones de servicio DC	0 V...30 V
Carga admisible de corriente a 40 °C	4 A
Resistencia a los picos de tensión	2.5 kV
Racor de cables	Pg7
Diámetro del cable admisible	4 mm...6 mm
Sección de cable	0.75 mm ²
Grado de protección	IP65 IP67
Temperatura ambiente	-25 °C...85 °C
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Grado de ensuciamiento	3

Característica	Valor
Material del cuerpo	PA
Material de las tuercas de unión	PA
Material de los contactos crimp	Latón Recubierto de bronce blanco