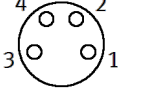
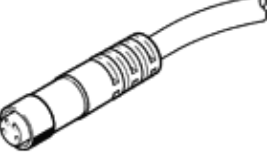


Bağlantı kablosu SIM-K-4-GD-2,5-PU

Ürün numarası: 164250

FESTO

Sensörler ve yaklaşım sensörleri için.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Uygun olduğu standart	Temel renkler ve bağlantı numaraları EN 60947-5-2'e uygun EN 61076-2-104 EN 61984
Kablo tanımlaması	Tanımlama etiket taşıyıcısız
Bağlantı frekansı	100
Elektriksel bağlantı 1, fonksiyon	Saha cihazı tarafı
Elektriksel bağlantı 1, tasarım	Yuvarlak
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Soket
Elektriksel bağlantı 1, kablo çıkışı	Düz
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	M8 yaylı kilit, EN 61076-2-104 uyarınca A kodlu
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 1, dolu pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 1, montaj tipi	Yaylı kilit
Elektriksel bağlantı 2, fonksiyon	Kontrolör tarafı
Elektriksel bağlantı 2, bağlantı tipi	Kablo
Elektriksel bağlantı 2, bağlantı teknolojisi	Açık uç
Elektriksel bağlantı 2, pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 2, dolu pin/kablo sayısı	4
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 ... 30 V
Çalışma gerilimi aralığı AC	0 ... 30 V
40 °C'de kabul edilebilir akım yükü	3 A
Aşırı gerilim dayanımı	0,8 kV
Kablo uzunluğu	2,5 m
Kablo özelliği	Standart
Kablo test koşulları	Festo standardına uygun eğilme dayanımı, test koşulları talep üzerine verilir Test koşulları talep üzerine verilir Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm
Eğilme yarıçapı, sabit kablo montajı	>= 23 mm
Eğilme yarıçapı, esnek kablo montajı	>= 46 mm
Kablo çapı	4,5 mm
Kablo çapındaki tolerans	± 0,1 mm
Kablo yapısı	4x0,25
İletken- ve nominal kesit	0,25 mm ²
Damar sonları	Tel halkası
Koruma sınıfı	IP65 IP67
Koruma sınıfı hakkında açıklama	monte edilmiş durumunda
Çevre sıcaklığı	-25 ... 70 °C
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 70 °C
Depolama sıcaklığı	-25 ... 70 °C
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK RoHS talimatlarına göre
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L

Özellik	Değer
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun Halogen-free
Kirlilik sınıfı	3
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	4 - Çok yüksek paslanma
Malzeme, kablo kılıfı	TPE-U(PUR)
Kablo gövdesinin rengi	gri
Malzeme, muhafaza	TPE-U(PUR)
Renkli gövde	Siyah
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, sıkma bağlantılar	Pirinç, altın kaplama
Malzeme, yalıtkan kılıf	PP