

# Bağlantı kablosu

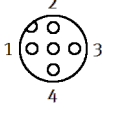
## NEBU-M12G5-K-2.5-LE4

Ürün numarası: 550326

★ Temel ürün gamı

SOPA boşluk sensörü için.

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Uygun olduğu standart	Temel renkler ve bağlantı numaraları EN 60947-5-2'e uygun EN 61076-2-101
Kablo tanımlaması	2x levha taşıyıcı
Ürün ağırlığı	77 g
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	M12x1, EN 61076-2-101'e uygun A-kodlu
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	5
Elektriksel bağlantı 1, dolu pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 1, montaj tipi	Vidalı 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 ... 250 V
Çalışma gerilimi aralığı AC	0 ... 250 V
40°C'de kabul edilebilir akım yükü	4 A
Aşırı gerilim dayanımı	2,5 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 75 mm
Eğilme yarıçapı, sabit kablo montajı	14 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 <sup>2</sup>
Koruma sınıfı	IP65 IP68 IP69K
Koruma sınıfı hakkında açıklama	monte edilmiş durumda
Özel karakteristikler	Yağa dayanıklı
Çevre sıcaklığı	-25 ... 70 °C
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-5 ... 70 °C
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	alçak gerilim cihazlarıyla ilgili EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektrikli ekipmanlar için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre

Özellik	Değer
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun Halogen-free Fosforik asit ester içermez
Kirlilik sınıfı	3
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
Malzeme, kablo kılıfı	TPE-U(PUR)
Kablo gövdesinin rengi	gri
Malzeme, muhafaza	TPE-U(PUR)
Renkli gövde	Siyah
Malzeme, vida tipi kilitleme	Nikel kaplı pirinç
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, sıkma bağlantılar	Altın kaplı bakır alaşım
Malzeme, yalıtkan kılıf	PP