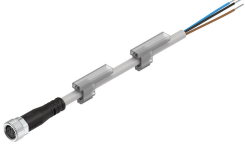


Bağlantı kablosu NEBU-M8G3-R-2.5-LE3

Ürün numarası: 569845

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Karşılık geldiği norm	EN 60947-5-2'ye göre kablo renkleri ve bağlantı numaraları EN 61076-2-104
Patlamaya karşı koruma	Sertifikadaki notu dikkate alın Zone 2 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Kablo tanımı	2x levha tutucu ile
Ürün ağırlığı	64 Gram
Elektrik bağlantısı 1, işlev	Saha cihazı tarafı
Elektrik bağlantısı 1, tasarım	yuvarlak
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü	Soket
Elektrik bağlantısı 1, kablo çıkışı	düz
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi	M8x1, EN 61076-2-104'e göre A kodlu
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	3
Elektrik bağlantısı 1, dolu kutuplar/damarlar	3
Elektrik bağlantısı 1, montaj türü	Vida kilidi
Elektrik bağlantısı 2, işlev	Kontrol tarafı
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı türü	Kablo
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı teknolojisi	açık uç
Elektrik bağlantısı 2, kutup/damar sayısı	3
Elektrik bağlantısı 2, dolu kutuplar/damarlar	3
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 V...60 V
Çalışma gerilimi aralığı AC	0 V...60 V
40 °C'de akım yükü kapasitesi	3 A
Aşırı gerilim direnci	1.5 kV
Kablo uzunluğu	2.5 m
Kablo özelliği	robotlar için uygun
Test koşulları hat	Eğilme yorulma mukavemeti: Festo standardına göre Talep üzerine test koşulları Burulma mukavemeti: > 300 000 devir, ±270°/0,1 m Enerji zinciri: > 5 milyon döngü, bükülme yarıçapı 28 mm
Bükülme yarıçapı, sabit kablo döşeme	12 mm
Bükülme yarıçapı, esnek kablo döşeme	39 mm
Kablo çapı	3.8 mm

Özellik	Değer
Kablo çapı toleransı	± 0,1 mm
Kablo yapısı	3 x 0,25 mm ²
İletkenin nominal kesiti	0.25 000013
Koruma türü	IP65 IP68 IP69K
Koruma türüne ilişkin not	monte edilmiş durumda
Özellikler	yağa dayanıklı
Ortam sıcaklığı	-25 °C...80 °C
Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı	-5 °C...80 °C
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB düşük gerilim yönergesine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre elektrikli ekipman için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu halojensiz fosforik asit ester içermez
Kirlenme derecesi	3
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
Kablo kılıfı malzemesi	TPE-U(PUR)
Kablo kılıfının rengi	gri
Gövde malzemesi	TPE-U(PUR)
Gövde rengi	siyah
Vidalı kilitleme malzemesi	Pirinç, nikel kaplı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Fiş kontaktları malzemesi	Altın kaplı bakır alaşımı
Yalıtım kılıfı malzemesi	PP