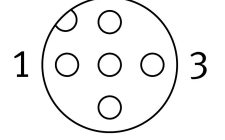


Bağlantı kablosu NEBU-M12G5-E-2.5-W2-M8G4-V1

Ürün numarası: 554034

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Karşılık geldiği norm	EN 61076-2-101 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	74 g
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	M12x1, EN 61076-2-101'e göre A kodlu
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	5
Elektrik bağlantısı 1, dolu kutuplar/damarlar	2
Elektrik bağlantısı 1, montaj türü	Vida kilidi
Elektrik bağlantısı 2, işlev	Kontrol tarafı
Elektrik bağlantısı 2, tasarım	yuvarlak
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı türü	Soket
Elektrik bağlantısı 2, kablo çıkışı	düz
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı teknolojisi	M8x1, EN 61076-2-104'e göre A kodlu
Elektrik bağlantısı 2, kutup/damar sayısı	4
Elektrik bağlantısı 2, dolu kutuplar/damarlar	2
Elektrik bağlantısı 2, montaj türü	Vida kilidi
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 V...30 V
Çalışma gerilimi aralığı AC	0 V...30 V
40 °C'de akım yükü kapasitesi	3 A
Aşırı gerilim direnci	0.8 kV
Kablo uzunluğu	2.5 m
Kablo özelliği	Enerji zincirleri için uygun

Özellik	Değer
Test koşulları hat	Eğilme yorulma mukavemeti: Festo standardına göre Talep üzerine test koşulları 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
Kablo çapı toleransı	± 0,1 mm
Kablo yapısı	2 x 0,25 mm ²
İletkenin nominal kesiti	0.25 mm ²
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 RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Birleşik Krallık RoHS 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 kontakları malzemesi	Altın kaplı bakır alaşımı
Yalıtım kılıfı malzemesi	PP