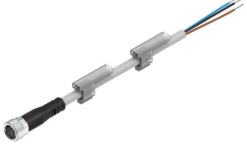


# Bağlantı kablosu NEBU-

Ürün numarası: 539052

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Standarda dayalı	EN 61076-2-104
Karşılık geldiği norm	EN 60947-5-2'ye göre kablo renkleri ve bağlantı numaraları EN 61076-2-101 EN 61076-2-104
Patlamaya karşı koruma	Sertifikadaki notu dikkate alın Zone 2 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Çalışmaya hazır durumu göstergesi	Yeşil LED
Anahtarlama durumu göstergesi	Sarı LED Normalde açık NPN kontaklar için PNP için normalde açık kontaklar
Kablo tanımı	levha tutucusuz 2x levha tutucu ile
Ürün ağırlığı	22 g...835 g
Elektrik bağlantısı 1, işlev	Saha cihazı tarafı
Elektrik bağlantısı 1, tasarım	yuvarlak
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü	Soket Kablo
Elektrik bağlantısı 1, kablo çıkışı	düz açılı açılı, 15° adımlarla ayarlanabilir
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e göre A kodlu M8x1, EN 61076-2-104'e göre A kodlu açık uç
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	3 ...8
Elektrik bağlantısı 1, dolu kutuplar/damarlar	2 ...5
Elektrik bağlantısı 1, montaj türü	Vida kilidi
Elektrik bağlantısı 2, işlev	Kontrol tarafı
Elektrik bağlantısı 2, tasarım	yuvarlak
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı türü	Kablo Soket
Elektrik bağlantısı 2, kablo çıkışı	düz açılı
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e göre A kodlu M8x1, EN 61076-2-104'e göre A kodlu açık uç

Özellik	Değer
Elektrik bağlantısı 2, kutup/damar sayısı	3 ...8
Elektrik bağlantısı 2, dolu kutuplar/damarlar	2 ...5
Elektrik bağlantısı 2, montaj türü	Vida kilidi
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 V...250 V
Çalışma gerilimi aralığı AC	0 V...250 V
40 °C'de akım yükü kapasitesi	3 A...4 A
Aşırı gerilim direnci	0.8 kV...2.5 kV
Kablo uzunluğu	0.1 m...30 m
Kablo özelliği	Basit Standart Enerji zincirleri için uygun robotlar için uygun
Test koşulları hat	Eğilme yorulma mukavemeti: Festo standardına göre Talep üzerine test koşulları Enerji zinciri: > 5 milyon döngü, bükülme yarıçapı 75 mm
Kablo çapı	4.5 mm...7 mm
Kablo çapı toleransı	± 0,1 mm
Kablo yapısı	2 x 0,25 mm <sup>2</sup> 3 x 0,25 mm <sup>2</sup> 4 x 0,25 mm <sup>2</sup> 5 x 0,25 mm <sup>2</sup> 5 x 1 mm <sup>2</sup>
İletkenin nominal kesiti	0.25 mm <sup>2</sup> ...1 mm <sup>2</sup>
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	PVC 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