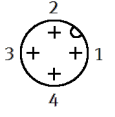


# Dağıtıcı NEDY-L2R1-V1-M12G5-U-0.3L-M12G4-2.5R

Ürün numarası: 8035775

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Standarda dayalı	EN 61076-2-101
Tasarım yapısı	Her iki tarafı kablolu Y dağıtıcı
Dağıtıcı tipi	2 - 1
Kablo tanımlaması	Tanımlama etiket taşıyıcılı
Bağlantı şekli	M2 vida için delikli Aksesuarlı
Ürün ağırlığı	120 g
Elektriksel bağlantı 1, fonksiyon	Kontrolör tarafı
Elektriksel bağlantı 1, tasarım	Yuvarlak
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Erkek 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	4
Elektriksel bağlantı 1, dolu pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 2, fonksiyon	Saha cihazı tarafı
Elektriksel bağlantı 2, tasarım	Yuvarlak
Elektriksel bağlantı 2, bağlantı tipi	2x soket
Elektriksel bağlantı 2, kablo çıkışı	Düz
Elektriksel bağlantı 2, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e uygun A-kodlu
Elektriksel bağlantı 2, pin/kablo sayısı	5
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	4 A
Aşırı gerilim dayanımı	0,8 kV
Kablo uzunluğu 1	2,5 m
Kablo uzunluğu 2	0,3 m
Kablo özelliği	Suitable for energy chains/robot applications
Kablo test koşulları	Festo standardına uygun eğilme dayanımı, test koşulları talep üzerine verilir Test koşulları talep üzerine verilir Burulma direnci: > 300,000 çevrim, ±270°/0.1 m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm
Serbest hareketli minimum eğilme yarı çapı 1	46 mm
Serbest hareketli minimum eğilme yarı çapı 2	46 mm
Kablo çapı 1	4,5 mm
Kablo çapı 2	4,5 mm
İletken- ve nominal kesit	0,25 mm <sup>2</sup>
Koruma sınıfı	IP65 IP68 IP69K
Çevre sıcaklığı	-25 ... 80 °C
Ortam sıcaklığı hakkında açıklama	-10 - 40 °C delikle monte edildiğinde
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Depolama sıcaklığı	-25 ... 80 °C
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EU-RoHS-RL uyarınca

Özellik	Değer
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK RoHS talimatlarına göre
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	PA TPE-U(PUR)
Renkli gövde	Siyah
Malzeme, rakor somunu	Nikel kaplı pirinç
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, sıkma bağlantılar	Altın kaplı bakır alaşım
Malzeme, dişli burç	Nikel kaplı pirinç