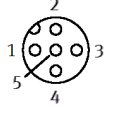


# Dağıtıcı NEDU-L1R2-M12G5-M12LE-1R

Ürün numarası: 8091516

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Standarta dayalı	EN 61076-2-101
Tasarım yapısı	Kontrolör tarafı kablolu Y dağıtıcı
Dağıtıcı tipi	1 - 2
Ek fonksiyonlar	Bağlantı noktası B için ek güç beslemesi
Kablo tanımlaması	Tanımlama etiket taşıyıcısız
Bağlantı frekansı	100
Ürün ağırlığı	72,5 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	5
Elektriksel bağlantı 1, montaj tipi	Altıgen köşe SW18 ve uzunlamasına tırtıllı vida tipi kilitleme
Elektriksel bağlantı 2, fonksiyon	İletişim IO-Link
Elektriksel bağlantı 2, tasarım	Yuvarlak
Elektriksel bağlantı 2, bağlantı tipi	Erkek 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	3
Elektriksel bağlantı 2, dolu pin/kablo sayısı	3
Elektriksel bağlantı 2, montaj tipi	Altıgen köşe SW13 ve uzunlamasına tırtıllı vida tipi kilitleme
Elektriksel bağlantı 3, fonksiyon	İlave güç beslemesi
Elektriksel bağlantı 3, bağlantı tipi	2 tek kablo
Elektriksel bağlantı 3, bağlantı teknolojisi	Açık uç
Elektriksel bağlantı 3, pin/kablo sayısı	2
Elektriksel bağlantı 3, dolu pinler/kablolar	2
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 ... 30 V
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
40°C'de kabul edilebilir akım yükü	4 A
Aşırı gerilim dayanımı	0,8 kV
Topraklama bağlantısı	temin edilemez
Blendaj	hayır
Kablo uzunluğu	1 m
Kablo uzunluğu 1	1 m
Kablo uzunluğu 2	1 m
Kablo özelliği	Statik uygulamalar için
Eğilme yarı çapı 1, sabit kablo montajı	≥ 11,7 mm
Eğilme yarı çapı 2, sabit kablo montajı	≥ 6 mm
Kablo çapı 1	3,8 mm
Kablo çapı 1 için tolerans	± 0,1 mm
Kablo çapı 2	1,75 mm
Kablo çapı 2 için tolerans	± 0,05 mm
Kablo tasarımı 1	3x0,25

Özellik	Değer
Kablo tasarımı 2	2x0,5
İletken- ve nominal kesit	0,25 mm <sup>2</sup> 0,5 mm <sup>2</sup>
Koruma sınıfı	IP65 IP68 IP69K
Koruma sınıfı hakkında açıklama	IP40, soket M12 için monte edilmiş durumda
Çevre sıcaklığı	-30 ... 80 °C
Depolama sıcaklığı	-30 ... 80 °C
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK RoHS talimatlarına göre
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Kirlilik sınıfı	3
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
Malzeme, kablo kılıfı	TPE-U(PUR)
Kablo gövdesinin rengi	gri
Malzeme, muhafaza	PA TPE-U(PUR)
Renkli gövde	Siyah
Malzeme, vida tipi kilitleme	Nikel kaplı piriç Nikel kaplı pres döküm çinko
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, sıkma bağlantılar	Nikel kaplı ve altın kaplı bronz Piriç, altın kaplama
Malzeme, yalıtkan kılıf	PVC