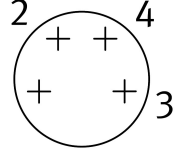
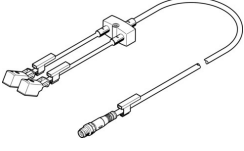


**Dağıtıcı**  
**NEDY-L2R1-V1-Z4W2Z-U-0.3L-M8G4-2.5R**  
Ürün numarası: 8035789

**FESTO**



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Standarda dayalı	EN 61076-2-104
Ruhsat	RCM işareti
Tasarım	Her iki tarafında kablo bulunan Y dağıtıcı
Dağıtıcı türü	2'ye 1
Sinyal durumu göstergesi	Sarı LED
İlave fonksiyonlar	Tutma akımı azaltımı
Kablo tanımı	levha tutucu ile
Montaj türü	M2 vida için geçiş deliği ile aksesuarlarla
Ürün ağırlığı	82 g
Elektrik bağlantısı 1, işlev	Kontrol 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	4
Elektrik bağlantısı 1, dolu kutuplar/damarlar	3
Elektrik bağlantısı 2, işlev	Saha cihazı tarafı
Elektrik bağlantısı 2, tasarım	köşeli
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı türü	2x soket
Elektrik bağlantısı 2, kablo çıkışı	açılı
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı teknolojisi	Bağlantı şeması ZC, metrik vida
Elektrik bağlantısı 2, kutup/damar sayısı	2
Elektrik bağlantısı 2, dolu kutuplar/damarlar	2
Çalışma gerilimi aralığı DC	20.4 V...27.6 V
40 °C'de akım yükü kapasitesi	1 A
Aşırı gerilim direnci	0.8 kV
Kablo uzunluğu 1	2.5 m
Kablo uzunluğu 2	0.3 m
Kablo özelliği	Enerji zincirleri için uygun/robotlar için uygun

Özellik	Değer
Hat özelliği hakkında not	Saha cihazı tarafı için standart
Test koşulları hat	Eğilme yorulma mukavemeti: Festo standardına göre Talep üzerine test koşulları Torsionsfestigkeit: > 300 000 Zyklen, ±270°/0,1 m Enerji zinciri: > 5 milyon döngü, bükülme yarıçapı 28 mm
Hat test koşulları hakkında not	Kablo özelliği standardı için: Enerji zinciri: 1,5 milyon döngü, bükülme yarıçapı 75 mm, bükülme yorulma mukavemeti: Festo standardına göre, talep üzerine test koşulları
Bükülme yarıçapı 1, esnek kablo döşeme	39 mm
Bükülme yarıçapı 2, esnek kablo döşeme	30 mm
Kablo çapı 1	3.8 mm
Kablo çapı 2	2.9 mm
İletkenin nominal kesiti	0.25 mm <sup>2</sup>
Koruma türü	IP65
Ortam sıcaklığı	-10 °C...50 °C
Ortam sıcaklığına ilişkin not	geçiş deliği kullanılarak sabitlendiğinde -10 - 40 °C
Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Depolama sıcaklığı	-10 °C...50 °C
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kirlenme derecesi	3
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
Kablo kılıfı malzemesi	TPE-U(PUR)
Kablo kılıfının rengi	gri
Gövde malzemesi	PA TPE-U(PUR)
Gövde rengi	siyah
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR TPE-O
Fiş kontakları malzemesi	Altın kaplı bakır alaşımı Kalaylı bakır alaşımı
Dışli kovan malzemesi	Nikel kaplı pirinç