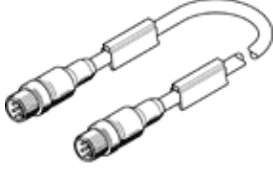
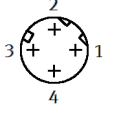


Bağlantı kablosu

NEBC-D12G4-ES-0.5-S-D12G4-ET

Ürün numarası: 8040446

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Kablo tanımlaması	Tanımlama etiket taşıyıcılı
Bağlantı frekansı	50
Ürün ağırlığı	64 g
Elektriksel bağlantı 1, fonksiyon	Saha cihazı 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 D-kodlu
Elektriksel bağlantı 1, pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 1, dolu pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 1, montaj tipi	Altıgen köşe SW13 ve uzunlamasına tırtıllı vida tipi kilitleme
Elektriksel bağlantı 2, fonksiyon	Kontrolör tarafı
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 D-kodlu
Elektriksel bağlantı 2, pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 2, dolu pin/kablo sayısı	4
Elektriksel bağlantı 2, montaj tipi	Altıgen köşe SW13 ve uzunlamasına tırtıllı vida tipi kilitleme
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 ... 30 V
40°C'de kabul edilebilir akım yükü	4 A
Aşırı gerilim dayanımı	0,8 kV
Darbe dayanımı hakkında açıklama	Blendajlama nedeniyle 20 mA'e kadar kaçak akıma izin verilir.
İletim özellikleri	Kategori 5, EN 50173, sınıf D'ye uygun Kategori 5, ISO/IEC 11801, sınıf D'ye uygun
Ethernet kablo özellikleri	Tip: CAT.5
Kablo uzunluğu	0,5 m
Kablo özelliği	Suitable for energy chains
Kablo test koşulları	Festo standardına uygun eğilme dayanımı, test koşulları talep üzerine verilir Test koşulları talep üzerine verilir Energy chain > 2 million cycles, bending radius 100 mm
Eğilme yarıçapı, sabit kablo montajı	>= 40 mm
Eğilme yarıçapı, esnek kablo montajı	>= 100 mm
Kablo çapı	6,7 mm
Kablo çapındaki tolerans	± 0,3 mm
Kablo yapısı	4 x 0,34 mm ² (yıldız dörtlü)
İletken- ve nominal kesit	0,34 mm ²
İletken anma kesiti (AWG)	AWG22
Koruma sınıfı	IP65 IP67
Özel karakteristikler	Yağa dayanıklı
Çevre sıcaklığı	-25 ... 80 °C
Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı	-20 ... 60 °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
Kirlilik sınıfı	3
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
Malzeme, kablo kılıfı	TPE-U(PUR)
Kablo gövdesinin rengi	yeşil
Malzeme, muhafaza	TPE-U(PUR)
Renkli gövde	Siyah
Malzeme, vida tipi kilitleme	Nikel kaplı pres döküm çinko
Malzeme, sıkma bağlantılar	Pirinç Altın yaldızlı
Malzeme, yalıtkan kılıf	PE
Malzeme, dişli burç	Çinko pres döküm