

# Bağlantı kablosu NEBC-D12G4-ES-1-S-D12G4-ET

Ürün numarası: 8040447

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Kablo tanımı	levha tutucu ile
Bağlantı frekansı	50
Ürün ağırlığı	98.5 Gram
Elektrik bağlantısı 1, işlev	Saha cihazı tarafı
Elektrik bağlantısı 1, tasarım	yuvarlak
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü	Soket
Elektrik bağlantısı 1, kablo çıkışı	düz
Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e göre D kodlu
Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı	4
Elektrik bağlantısı 1, dolu kutuplar/damarlar	4
Elektrik bağlantısı 1, montaj türü	Altıgen SW13 ve uzunlamasına tırtıklı vida kilidi
Elektrik bağlantısı 2, işlev	Kontrol tarafı
Elektrik bağlantısı 2, tasarım	yuvarlak
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı türü	Soket
Elektrik bağlantısı 2, kablo çıkışı	düz
Elektrik bağlantısı 2, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e göre D kodlu
Elektrik bağlantısı 2, kutup/damar sayısı	4
Elektrik bağlantısı 2, dolu kutuplar/damarlar	4
Elektrik bağlantısı 2, montaj türü	Altıgen SW13 ve uzunlamasına tırtıklı vida kilidi
Çalışma gerilimi aralığı DC	0 V...30 V
40 °C'de akım yükü kapasitesi	4 A
Aşırı gerilim direnci	0.8 kV
Aşırı gerilim direnci hakkında not	Kalkanlama nedeniyle 20 mA'ya kadar kaçak akıma izin verilir.
Aktarma özellikleri	Kategori 5, EN 50173, D sınıfına göre Kategori 5, ISO/IEC 11801, D sınıfına göre
Ethernet kablosu spesifikasyonu	Tip: CAT.5
Kablo uzunluğu	1 m
Kablo özelliği	Enerji zincirleri için uygun
Test koşulları hat	Eğilme yorulma mukavemeti: Festo standardına göre Talep üzerine test koşulları Enerji zinciri: > 2 milyon döngü, bükülme yarıçapı 100 mm
Bükülme yarıçapı, sabit kablo döşeme	40 mm

Özellik	Değer
Bükülme yarıçapı, esnek kablo döşeme	100 mm
Kablo çapı	6.7 mm
Kablo çapı toleransı	± 0,3 mm
Kablo yapısı	4 x 0,34 mm <sup>2</sup> (yıldız dörtlü)
İletkenin nominal kesiti	0.34 000013 AWG22
Koruma türü	IP65 IP67
Özellikler	yağa dayanıklı
Ortam sıcaklığı	-25 °C...80 °C
Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı	-20 °C...60 °C
Depolama sıcaklığı	-25 °C...80 °C
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kirlenme derecesi	3
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet
Kablo kılıfı malzemesi	TPE-U(PUR)
Kablo kılıfının rengi	yeşil
Gövde malzemesi	TPE-U(PUR)
Gövde rengi	siyah
Vidalı kilitleme malzemesi	Döküm çinko, nikel kaplı
Fiş kontakları malzemesi	Pirinç altın kaplı
Yalıtım kılıfı malzemesi	PE
Dişli kovan malzemesi	Çinko pres döküm