

## **M12 MALE 0° / M12 FEMALE 0° LED**

PVC 4X0.34 YELLOW, UL/CSA 10m

Düz erkek – düz dişi

M12 – M12, 4 kutuplu

İstek halinde 2x LED (PNP), (NPN)

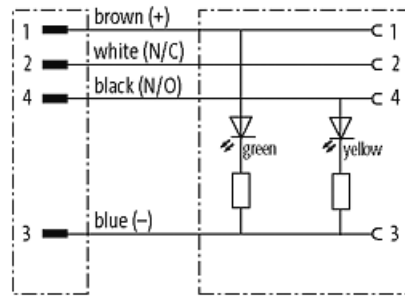
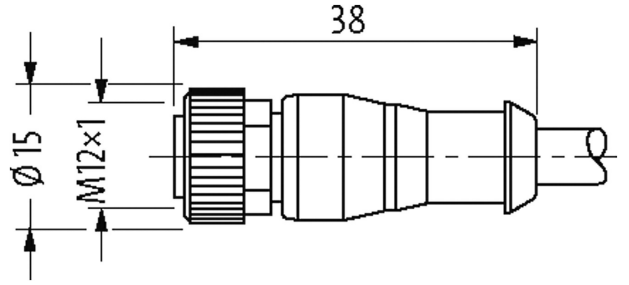
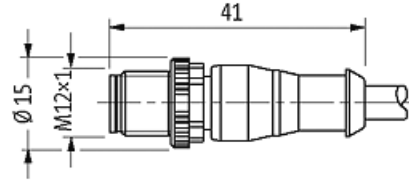
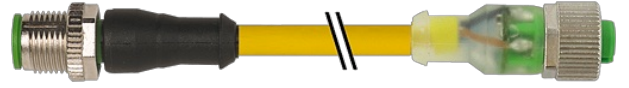
Par. No. 7005 - M12 Lite - (kalinde plastik dişli vida) İstek üzerine

Gövde malzemesi plastik olup, kimyasal ve yağlara dayanıklıdır. Agresif ortamlardaki uygulamalarda, malzeme dayanıklılığının uygulamaya uygun olarak test edilmesi gerekir. İstek halinde daha fazla ayrıntı verilebilecektir. Farklı kablo boyları tedarik edilebilir.

### **Ürün Linki**

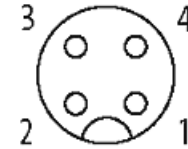
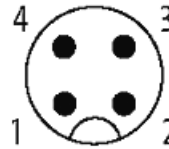
[örnekleme](#)

stay connected



Male

Female



Ürün Image farklı olabilir

## Onaylar



\* sadece UL/CSA onaylı kablolu ürünler için

## Form

Form 40311

## Kablo

Tellerin sayısı/çapı	4x 0.34 mm <sup>2</sup>
Kablo yalıtımı	PVC (br, wh, bl, bk)
Malzeme (kılıf)	PVC (UL/CSA)
Dış çap	5.0 mm ±5%
Bükme yarıçapı (hareketli)	10x dış çap

Isı aralığı (sabit)	-30...+80 °C
Isı aralığı (hareketli)	-5...+80 °C
Kablo kodu	014
Kablo Tipi	1 (PVC)
Onay (kablo)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Kablo ağırlığı [G/m]	40,70
Malzeme (tel)	Cu kordon, çıplak
Direnç (iletken)	max. 60 Ω/km (20 °C)
Tek kablo Ø (iletken)	0.15 mm
Yapı (iletken)	19× 0.15 mm (kordon sınıfı 5)
Kesit (iletken)	4× 0.34 mm <sup>2</sup>
AWG	AWG 22 benzeri
Malzeme (kablo izolasyonu)	PVC
Malzeme özellikleri (kablo izolasyonu)	CFC, kadmiyum, silikon ve kurşun içermez
Short sertliği (kablo izolasyonu)	45 ±5 D
Kablo Ø, izolasyon dahil	1.25 mm ±5%
Kablo rengi/numaralandırma	br, bk, bl, wh
Sicim kompozit	4 kablo halatlı
Blendaj	hayır
Malzeme (kılıf)	PVC
Malzeme özellikleri (manto)	CFC, kadmiyum, silikon ve kurşun içermez
Shore sertliği (manto)	85 ±5 A
Dış Ø (manto)	5.0 mm ±5%
Renk (manto)	sarı
kimyasal dayanıklılık	yağa, benzine ve kimyasallara iyi dirençli
Çal.voltajı	UL 300 V AC
Kontrol voltajı	2000 V AC
Akım kapasitesi	DIN VDE 0298-4 uyarınca
Isı aralığı (sabit)	-30...+80 °C
Isı aralığı (hareketli)	-5...+80 °C
Bükme yarıçapı (sabit)	5× dış çap
Bükme yarıçapı (hareketli)	10× dış çap
Kılıf Rengi	sarı

**Teknik Veriler**

Çalışma voltajı	24 V DC ±25%
Çalışma voltajı (sadece UL listeleme)	max. 30 V DC
Kontak başına işletme akımı	max. 4 A
Ölçülen darbe voltajı	0.8 kV
Yalıtım malzemesi grubu	IEC 60664-1, category I
Kodlama	A kodlu
LED gösterge	sarı/yeşil
Bağlantı noktalarının kilitlenmesi	Vida dişi (M12×1 mm) tavsiye edilen tork 0.6 Nm, kendinden kilitli
Vidalama	M12 (SW13)
Koruma sınıfı	IP65, IP66K, IP67 sokete takılı ve vidalı konumda (EN 60529)
Kilitleme Malzemesi	Çinko pres döküm, mat nikelajlı
Malzeme	PUR
kıvrık hortuma uygun (iç Ø)	10 mm

**Genel veriler**

Standartlar	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Kirlenme Derecesi	3

Isı aralığı -25...+85 °C, kablo kalitesine bağlı

**Ticari bilgiler**

EAN	4048879440011
eClass	27279218
Gümrük tarife no (gtip)	85444290
Menşei	DE
Paket miktarı	1