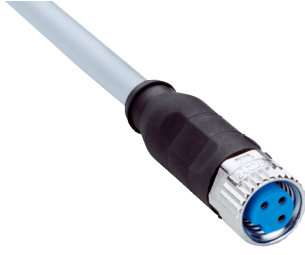




## YF8U13-500VA1XLEAX

Sensör/hareket elemanı bağlantısı

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Sipariş bilgileri

Tip	Stok no.
YF8U13-500VA1XLEAX	2142476

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar → [www.sick.com/Sensör\\_hareket\\_elemanı\\_bağlantısı](http://www.sick.com/Sensör_hareket_elemanı_bağlantısı)



## Ayrıntılı teknik bilgiler

### Teknik bilgiler

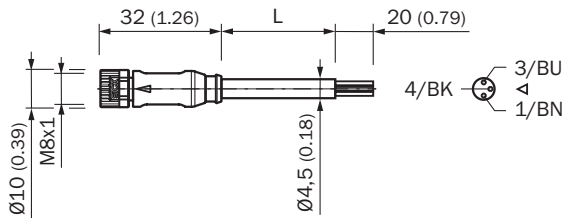
<b>Bağlantı türü A kafa</b>	Dişi konnektör, M8, 3 pin, düz, A kodlamalı
<b>Bağlantı türü B kafa</b>	Açık kablo ucu
<b>Konnektör kilitleme</b>	Vidalanabilir bağlantı
<b>Materyal, konnektör</b>	TPU
<b>Renk, konnektör</b>	Siyah
<b>Malzeme, tırtıllı somun</b>	Basınçlı çinko döküm, nikel kaplı
<b>Malzeme, conta</b>	FKM
<b>Sıkma torku</b>	0,4 Nm
<b>Anahtarlama genişliği</b>	9
<b>Kablo</b>	50 m, 3 telli, PVC
<b>Malzeme, muhafaza</b>	PVC
<b>Renk, muhafaza</b>	Gri
<b>İletken çapı</b>	4,5 mm
<b>Çapraz kablolama</b>	0,25 mm <sup>2</sup>
<b>Blendaj</b>	Blendajsız
<b>Bükme yarıçapı</b>	Hareketli durumda > 10 x kablo çapı Sabit pozisyonda > 5 x kablo çapı
<b>Nominal gerilim, boru hattı</b>	300 V AC
<b>Test gerilimi, boru hattı</b>	2.000 V AC
<b>Ölçüm gerilimi</b>	50 V AC 60 V DC
<b>Ölçülen darbe gerilimi</b>	1,5 kV
<b>Akım yükleme kapasitesi</b>	4 A
<b>Sinyal türü</b>	Sensör/hareket elemanı bağlantısı
<b>Uygulama alanı</b>	Kimyasal aralık
<b>Sertifikalar</b>	UL
<b>UL-dosya no.</b>	E335179

<b>Koruma sınıfı</b>	IP65 / IP66K / IP67
<b>Çalışma sıcaklığı</b>	Hareketli durumda -5 °C ... +80 °C Sabit pozisyonda -30 °C ... +80 °C Kafa -25 °C ... +85 °C
<b>Kirlenme derecesi</b>	3
<b>İzolasyon direnci</b>	100 MΩ
<b>Aşırı gerilim kategorisi</b>	III
<b>Geçiş direnci</b>	30 mΩ
<b>Termik dayanıklılık, boru hattı</b>	UL 1581 VW1 / CSA FT1 uyarınca alev geciktirici

## Sınıflandırmalar

<b>ECLASS 5.0</b>	19030312
<b>ECLASS 5.1.4</b>	19030312
<b>ECLASS 6.0</b>	27060304
<b>ECLASS 6.2</b>	27060304
<b>ECLASS 7.0</b>	27060304
<b>ECLASS 8.0</b>	27060304
<b>ECLASS 8.1</b>	27060304
<b>ECLASS 9.0</b>	27060304
<b>ECLASS 10.0</b>	27060304
<b>ECLASS 11.0</b>	27060304
<b>ECLASS 12.0</b>	27060304
<b>ETIM 5.0</b>	EC000830
<b>ETIM 6.0</b>	EC000830
<b>ETIM 7.0</b>	EC003249
<b>ETIM 8.0</b>	EC003249
<b>UNSPSC 16.0901</b>	26121604

## Teknik çizim (Ölçüler mm cinsindedir)



## BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekilde kontrolünü, kişilerin kazalardan korunmasını ve çevreye verilen zararların önlenmesini sağlayan mükemmel temeli oluşturur.

Çok çeşitli branşlarda kapsamlı bilgi birikimine sahibiz ve süreçleriniz ile gerekliliklerinizi iyi biliyoruz. İşte bu sayede akıllı sensörlerle tam da müşterilerimizin ihtiyacı olanı teslim edebiliyoruz. Sistem çözümleri Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da bulunan uygulama merkezlerinde müşteriye özel olarak test ve optimize edilir. Bütün bunlar bizi güvenilir bir tedarikçi ve ARGE ortağı haline getiriyor.

Kapsamlı hizmetlerimiz teklifimizi tamamlar: SICK Ömür Boyu servis hizmeti makinenin kullanım ömrü boyunca güvenlik ve verimlilik ile ilgili destek sağlar.

**Bu bizim için "Sensör Zekası"dır.**

## DÜNYA GENELİNDE HEMEN YAKININIZDA:

Bilgi almak ve diğer merkezler için → [www.sick.com](http://www.sick.com)