

Circular Connector with Harax F 8 / 3-po



Resim yalnızca örnekleme amaçlıdır. Lütfen ürün açıklamasına bakın.

Parça kodu	21 02 151 2305
Teknik özellikler	Circular Connector with Harax F 8 / 3-po
HARTING e-Katalog	https://harting.com/21021512305

Tanımlama

Kategori	Konnektörler
Seri	Yuvarlak konnektörler M8
Tanımlama	M8-S
Eleman	Kablo konnektörü
Teknik özellikler	Düz

Sürüm

Sonlandırma yöntemi	HARAX® bağlantı teknolojisi
Soket tipi	Dişi
Koruma	Ekransız
Kontak sayısı	3
Kodlama	A-Kodlu
Kilitleme tipi	Vidalı kilitleme

Teknik özellikler

İletken kesiti	0.14 ... 0.34 mm ²
İletken kesiti [AWG]	AWG 26 ... AWG 22
Kablo dış çapı	≤1.6 mm
Nominal akım	4 A
Çalışma Gerilimi	32 V
Nominal darbe gerilimi	1.5 kV
Kirlilik derecesi	3
Aşırı gerilim kategorisi	III

Teknik özellikler

Yalıtım direnci	$>10^8 \Omega$
Kontak direnci	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
Sıkma torku	0.4 Nm
Anahtar boyutu (tırtırlı vida / tırtırlı somun)	9
Sıcaklık sınırlaması	-40 ... +85 °C
Eşleşme döngüsü	≥ 100
IEC 60529 uyarınca koruma derecesi	IP67 kilitli durum
Kablo Çapı	2.5 ... 5.1 mm
Yalıtım grubu	I ($600 \leq \text{CTI}$)

Malzeme özellikleri

Malzeme (parça)	Poliamid (PA)
Malzeme (kontaklar)	Bakır alaşımı
Yüzey (kontaklar)	Ni üzerinde Au Eşleşme tarafı
Malzeme (seyyar gövde/muhafaza)	Poliamid (PA) Çinko döküm
RoHS	uyumlu
ELV durumu	uyumlu
Çin RoHS	e
REACH Annex XVII maddeleri	İçermez
REACH ANNEX XIV maddeleri	İçermez
REACH SVHC maddeleri	İçermez
California Önerme 65 madde	Evet
California Önerme 65 madde	Kurşun Nikel
Demir yolu araçlarında yangından korunma	EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10)
Tehlike Seviyeleri ile belirlenen gereklilik	R26

Özellikler ve onaylar

Özellikler	IEC 61076-2-104
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079

Ticari veriler

Ambalaj boyutu	1
----------------	---



Pushing Performance
Since 1945

Ticari veriler

Net ağırlık	10 g
Menşei ülkesi	Almanya
Avrupa gümrük tarife numarası	85366990
GTIN	5713140136946
eCl@ss	27440116
ETIM	EC002635
UNSPSC 24.0	39121413