M30 Silindirik Endüktif Yakınlık Sensörü

BIDS-M30-A14N15-A14N25-A24N15-A24N25-U15N15-U15N25-U25N15-U25N25-S124 serisi · Anahtarlama Frek.: 25Hz/25Hz AC; 40Hz DC · Ortam Sıcaklığı: -25...70°C

IP67
Koruma Sınıfı



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ANAHTARLAMA FREK.	ORTAM SICAKLIĞI
25Hz/25Hz AC; 40Hz DC	-25...70°C
GÖVDE	**KORUMA SINIFI**
M30*1.5mm	IP67

ÖZELLİKLER

- Gömülemez montaj
- Yüksek parazit bağışıklığı
- Çoklu bağlantı seçeneği

MODEL KODLARI

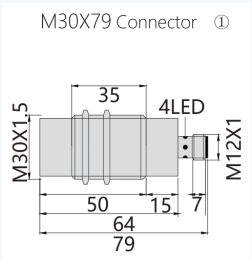
Çıkış Tipi		
AC tipi — 20...250V AC · 25Hz		
N.O	**BIDS-M30-A14N15-S124** SKU 10104158	**BIDS-M30-A14N25-S124** SKU 10104325
N.C	**BIDS-M30-A24N15-S124** SKU 10104159	**BIDS-M30-A24N25-S124** SKU 10104326
AC/DC tipi — 20...250V AC/DC · 25Hz AC; 40Hz DC		
N.O	**BIDS-M30-U15N15-S124** SKU 10104160	**BIDS-M30-U15N25-S124** SKU 10104327
N.C	**BIDS-M30-U25N15-S124** SKU 10104161	**BIDS-M30-U25N25-S124** SKU 10104328

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde yapısı	M30*1.5mm
Algılama mesafesi	①: 15mm (gömülemez) ②: 25mm (gömülemez)
Anahtarlama frekansı	AC: 25Hz · AC/DC: 25Hz AC; 40Hz DC
Çalışma gerilimi	AC: 20...250V AC · AC/DC: 20...250V AC/DC
Gerilim düşümü	≤8V AC/≤10V AC,8V DC
Yük akımı	Maks. yük: 400mA; min. yük: 5mA
Artık sinyal	≤1.8mA/≤2.5mA
Histerezis	<%15(Sr)
Tekrarlanabilirlik	<%1.0(Sr)

Anahtar koruması	Ters polarite koruması, enerji verme koruması
LED gösterge	Var (algılamada LED yanar)
Ortam sıcaklığı	-25...70°C
Koruma sınıfı	IP67
Gövde malzemesi	Pirinç, nikel kaplama
Algılama yüzeyi malzemesi	PBT
Bağlantı	M12 konnektör
Aksesuar	M12 4 pin konnektörlü kablo

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.