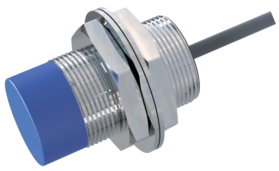
M30 Silindirik Endüktif Yakınlık Sensörü

BIDS-M30-A14N15-A14N25-A24N15-A24N25-U15N15-U15N25-U25N15-U25N25-PC2-S serisi · Anahtarlama Frek.: 25Hz/25Hz AC; 40Hz DC · Ortam Sıcaklığı: -25...70°C

IP67
Koruma Sınıfı



①②



③④

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

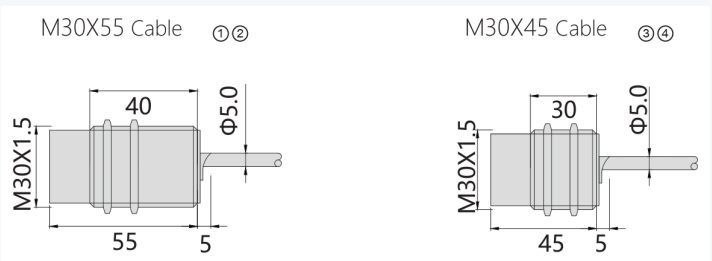
Çıkış Tipi	①	②	③	④
AC tipi — 20...250V AC · 25Hz				
N.O	BIDS-M30-A14N15-PC2 SKU 10104150	BIDS-M30-A14N25-PC2 SKU 10104317	BIDS-M30-A14N15-PC2-S SKU 10104154	BIDS-M30-A14N25-PC2-S SKU 10104321
N.C	BIDS-M30-A24N15-PC2 SKU 10104151	BIDS-M30-A24N25-PC2 SKU 10104318	BIDS-M30-A24N15-PC2-S SKU 10104155	BIDS-M30-A24N25-PC2-S SKU 10104322
AC/DC tipi — 20...250V AC/DC · 25Hz AC; 40Hz DC				
N.O	BIDS-M30-U15N15-PC2 SKU 10104152	BIDS-M30-U15N25-PC2 SKU 10104319	BIDS-M30-U15N15-PC2-S SKU 10104156	BIDS-M30-U15N25-PC2-S SKU 10104323
N.C	BIDS-M30-U25N15-PC2 SKU 10104153	BIDS-M30-U25N25-PC2 SKU 10104320	BIDS-M30-U25N15-PC2-S SKU 10104157	BIDS-M30-U25N25-PC2-S SKU 10104324

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde yapısı	M30*1.5mm
Algılama mesafesi	①: 15mm (gömülemez) ②: 25mm (gömülemez) ③: 15mm (gömülemez) ④: 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	2 m PVC kablo, 3*0.35mm²
Aksesuar	Yok

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.