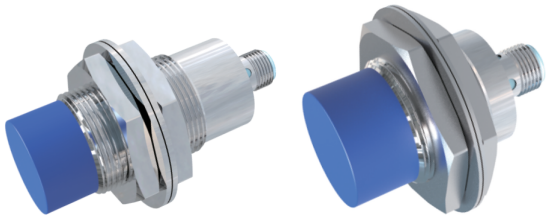
M30 Silindirik Endüktif Yakınlık Sensörü

BIDS-M30-N15-N25-S124-S serisi · Çalışma Gerilimi: 10...60VDC(±%10) · Anahtarlama Frek.: 300Hz / 150Hz

IP67
Koruma Sınıfı



①② ③④

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ÇALIŞMA GERİLİMİ **10...60VDC(±%10)**	ANAHTARLAMA FREK. **300Hz / 150Hz**
ORTAM SICAKLIĞI **-25...70°C**	GÖVDE **M30*1.5mm**
KORUMA SINIFI **IP67**	

ÖZELLİKLER

- Gömülemez montaj
- Yüksek parazit bağışıklığı
- Çoklu bağlantı seçeneği

MODEL KODLARI

Çıkış Tipi	①	②	③	④
N.O	BIDS-M30-D13N15-S124 SKU 10104138	BIDS-M30-D13N25-S124 SKU 10104305	BIDS-M30-D13N15-S124-S SKU 10104140	BIDS-M30-D13N25-S124-S SKU 10104307
N.C	BIDS-M30-D23N15-S124 SKU 10104139	BIDS-M30-D23N25-S124 SKU 10104306	BIDS-M30-D23N15-S124-S SKU 10104141	BIDS-M30-D23N25-S124-S SKU 10104308

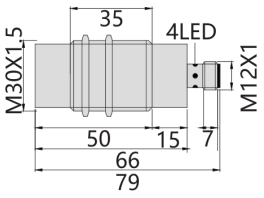
TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde yapısı	M30*1.5mm
Algılama mesafesi	①: 15mm (gömülemez) ②: 25mm (gömülemez) ③: 15mm (gömülemez) ④: 25mm (gömülemez)
Anahtarlama frekansı	①: 300Hz ②: 150Hz ③: 300Hz ④: 150Hz
Çalışma gerilimi	10...60VDC(±%10)
Gerilim düşümü	≤4.5V
Yük akımı	200mA
Artık sinyal	≤0.5mA

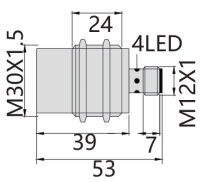
Histerezis	<%15(Sr)
Tekrarlanabilirlik	<%1.0(Sr)
Anahtar koruması	Kısa devre koruması, ters polarite koruması, enerji verme koruması
LED gösterge	Var (algılamada LED yanar)
Ortam sıcaklığı	-25...70°C
Koruma sınıfı	IP67
Gövde malzemesi	Pirinç, nikel kaplama
Algılama yüzeyi malzemesi	PBT
Bağlantı	M12 konnektör
Aksesuar	M12 4 pin konnektörlü kablo

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

M30X79 Connector ①②



M30X53 Connector ③④



Tüm ölçüler mm cinsindendir.