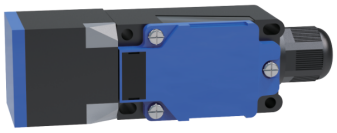
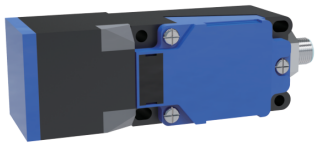
Q40 Dikdörtgen Endüktif Yakınlık Sensörü

BIDP-R40-A14N20-A14N30-A24N20-A24N30-U15N20-U15N30-U25N20-U25N30-T-S124 serisi · Anahtarlama Frek.: 25Hz/25Hz AC; 40Hz DC · Ortam Sıcaklığı: -25...70°C

IP67
Koruma Sınıfı



①②



③④

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ANAHTARLAMA FREK. **25Hz/25Hz AC; 40Hz DC**	ORTAM SICAKLIĞI **-25...70°C**
GÖVDE **40*40*115mm**	KORUMA SINIFI **IP67**

ÖZELLİKLER

- Çoklu montaj seçeneği
- Geniş algılama aralığı
- Algılama yönü serbestçe değiştirilebilir

MODEL KODLARI

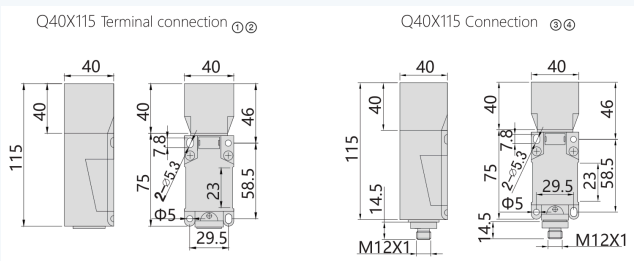
Çıkış Tipi	①	②	③	④
AC tipi — 20...250V AC · 25Hz				
N.O	**BIDP-R40-A14N20-T** SKU 10104589	**BIDP-R40-A14N30-T** SKU 10104593	**BIDP-R40-A14N20-S124** SKU 10104597	**BIDP-R40-A14N30-S124** SKU 10104601
N.C	**BIDP-R40-A24N20-T** SKU 10104590	**BIDP-R40-A24N30-T** SKU 10104594	**BIDP-R40-A24N20-S124** SKU 10104598	**BIDP-R40-A24N30-S124** SKU 10104602
AC/DC tipi — 20...250V AC/DC · 25Hz AC; 40Hz DC				
N.O	**BIDP-R40-U15N20-T** SKU 10104591	**BIDP-R40-U15N30-T** SKU 10104595	**BIDP-R40-U15N20-S124** SKU 10104599	**BIDP-R40-U15N30-S124** SKU 10104603
N.C	**BIDP-R40-U25N20-T** SKU 10104592	**BIDP-R40-U25N30-T** SKU 10104596	**BIDP-R40-U25N20-S124** SKU 10104600	**BIDP-R40-U25N30-S124** SKU 10104604

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde ölçüsü	40*40*115mm
Algılama mesafesi	①: 20mm (gömülemez) ②: 30mm (gömülemez) ③: 20mm (gömülemez) ④: 30mm (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	PBT
Algılama yüzeyi malzemesi	PBT
Bağlantı	①: Klemens bağlantı, 2.5mm² ②: Klemens bağlantı, 2.5mm² ③: M12 konnektör ④: M12 konnektör
Aksesuar	①: Yok ②: Yok ③: M12 4 pin konnektörlü kablo ④: M12 4 pin konnektörlü kablo

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.