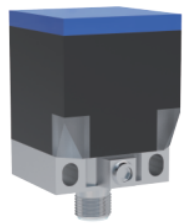
Q40S Dikdörtgen Endüktif Yakınlık Sensörü

BIAS-R40-M2N25-S124-S serisi · Algılama Mesafesi: 5...25mm (gömülemez) · Çalışma Gerilimi: 18...30V DC

IP67
Koruma Sınıfı



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

ALGILAMA MESAFESİ **5...25mm (gömülemez)**	ÇALIŞMA GERİLİMİ **18...30V DC**
ANAHTARLAMA FREK. **30Hz**	ORTAM SICAKLIĞI **-25...70°C**
GÖVDE **40*40*54mm**	KORUMA SINIFI **IP67**

ÖZELLİKLER

- Çoklu analog çıkış modu
- İyi doğrusallık

MODEL KODLARI

Çıkış Tipi	Model Kodu
Analog akım / gerilim 0...20 mA / 0...10 V	**BIAS-R40-M2N25-S124-S** SKU 10104492

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde ölçüsü	40*40*54mm
Algılama mesafesi	5...25mm (gömülemez)
Çalışma gerilimi	18...30V DC
Anahtarlama frekansı	30Hz
Çıkış	0...20mA, ≤0.4kΩ / 0...10VDC, ≥4.7kΩ
Yüksüz akım	≤8mA
Histerezis	<%10(Sr)
Tekrarlanabilirlik	<%2(Sr)
Doğrusallık	≤%5(Sr)

Anahtar koruması	Kısa devre koruması, ters polarite koruması, enerji verme koruması
Ortam sıcaklığı	-25...70°C
Koruma sınıfı	IP67
Gövde malzemesi	PBT
Algılama yüzeyi malzemesi	PBT
Bağlantı	M12 konnektör
Aksesuar	M12 4 pin konnektörlü kablo

ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ



Tüm ölçüler mm cinsindendir.