

Balluff / BOS 50K-PO-RD10-S4

Fotoelektrik sensör

Üretici ürün kodu: BOS01J0

Seri: 50K



Balluff BOS 50K-PO-RD10-S4 (BOS01J0), fotoelektrik sensör. Gövde malzemesi: PC ABS; Seri: 50K; Boyutlar: 28.5 x 80.5 x 62 mm.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde malzemesi	PC ABS
Seri	50K
Boyutlar	28.5 x 80.5 x 62 mm
Arayüz	PNP, normalde kapalı (NC)
Çalışma prensibi	Photoelectric sensor
Optik çalışma prensibi	Diffuse sensor, energetic
Işın özelliği	Divergent
Işık lekesi boyutu	50 x 50 mm at 2 m
Işık tipi	LED, red light
Algılama aralığı	1...2000 mm
Bağlantı	Konnektör, M12x1-Male, 4-pin
Algılama yüzeyi malzemesi	Cam

Seçili üretici değerleridir; kaynakta belirtilen koşullar ve dipnotlar geçerlidir. Üretici görseli teslim edilen varyanttan farklı olabilir. Automation özeti orijinal dokümantasyonun yerine geçmez.

Balluff / BOS 50K-PO-RD10-S4

Diffuse sensors

Part/model code: BOS01J0

Series: 50K



Balluff BOS 50K-PO-RD10-S4 (BOS01J0): diffuse sensors. Housing material: PC ABS; Series: 50K; Dimension: 28.5 x 80.5 x 62 mm.

TECHNICAL HIGHLIGHTS

Housing material	PC ABS
Series	50K
Dimension	28.5 x 80.5 x 62 mm
Interface	PNP normally closed (NC)
Principle of operation	Photoelectric sensor
Principle of optical operation	Diffuse sensor, energetic
Beam characteristic	Divergent
Light spot size	50 x 50 mm at 2 m
Light type	LED, red light
Range	1...2000 mm
Connection	Connector, M12x1-Male, 4-pin
Material sensing surface	Glass

Selected manufacturer values; source conditions and footnotes apply. The manufacturer illustration may differ from the delivered variant. This Automation summary does not replace the original documentation.