

Balluff / BOS 12M-PS-RD10-S4

Fotoelektrik sensör

Üretici ürün kodu: BOS01TP

Seri: 12M



Balluff BOS 12M-PS-RD10-S4 (BOS01TP), fotoelektrik sensör. Gövde malzemesi: Nikel kaplı piring; Seri: 12M; Boyutlar: Ø 12 x 60 mm.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde malzemesi	Nikel kaplı piring
Seri	12M
Boyutlar	Ø 12 x 60 mm
Arayüz	PNP: normalde açık (Normalde açık (NO))
Çalışma prensibi	Photoelectric sensor
Optik çalışma prensibi	Diffuse sensor, energetic
Işın özelliği	Divergent
Işık lekesi boyutu	28 x 28 mm at 250 mm
Işık tipi	LED, red light
Algılama aralığı	0...250 mm
Bağlantı	Konnektör, M12x1-Male, 4-pin
Algılama yüzeyi malzemesi	PMMA

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

Balluff / BOS 12M-PS-RD10-S4

Diffuse sensors

Part/model code: BOS01TP

Series: 12M



Balluff BOS 12M-PS-RD10-S4 (BOS01TP): diffuse sensors. Housing material: Brass, nickel-plated; Series: 12M; Dimension: Ø 12 x 60 mm.

TECHNICAL HIGHLIGHTS

Housing material	Brass, nickel-plated
Series	12M
Dimension	Ø 12 x 60 mm
Interface	PNP: normally open (NO)
Principle of operation	Photoelectric sensor
Principle of optical operation	Diffuse sensor, energetic
Beam characteristic	Divergent
Light spot size	28 x 28 mm at 250 mm
Light type	LED, red light
Range	0...250 mm
Connection	Connector, M12x1-Male, 4-pin
Material sensing surface	PMMA

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.