

Balluff / BOS R090K-PU-RH10-SA1-00,8

Fotoelektrik sensör

Üretici ürün kodu: BOS02J4

Seri: R090K



Balluff BOS R090K-PU-RH10-SA1-00,8 (BOS02J4), fotoelektrik sensör. Gövde malzemesi: PC PBT; Seri: R090K; Boyutlar: 10.7 x 32.7 x 19.5 mm.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde malzemesi	PC PBT
Seri	R090K
Boyutlar	10.7 x 32.7 x 19.5 mm
Arayüz	PNP: Normalde açık (NO)/Normalde kapalı (NC)
Çalışma prensibi	Photoelectric sensor
Optik çalışma prensibi	Diffuse sensor, triangulation
Özel optik özellik	Arka plan bastırma
Işın özelliği	Focus, typical at 90 mm
Işık lekesi boyutu	Ø 4.5 mm at 60 mm
Işık tipi	LED, red light
Algılama aralığı	20...350 mm
Bağlantı	Konnektörlü kablo, JST 3-pin: XAP-03V-1, 0.8 m

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

Balluff / BOS R090K-PU-RH10-SA1-00,8

Diffuse sensors

Part/model code: BOS02J4

Series: R090K



Balluff BOS R090K-PU-RH10-SA1-00,8 (BOS02J4): diffuse sensors. Housing material: PC PBT; Series: R090K; Dimension: 10.7 x 32.7 x 19.5 mm.

TECHNICAL HIGHLIGHTS

Housing material	PC PBT
Series	R090K
Dimension	10.7 x 32.7 x 19.5 mm
Interface	PNP: NO/NC
Principle of operation	Photoelectric sensor
Principle of optical operation	Diffuse sensor, triangulation
Special optical feature	Background suppression
Beam characteristic	Focus, typical at 90 mm
Light spot size	Ø 4.5 mm at 60 mm
Light type	LED, red light
Range	20...350 mm
Connection	Cable with connector, JST 3-pin: XAP-03V-1, 0.8 m

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.