Balluff / BCS G06T4E1-NSM15C-EP02

Kapasitif yaklaşım sensörü

Üretici ürün kodu: BCS001N

Seri: G06



Balluff BCS G06T4E1-NSM15C-EP02 (BCS001N), kapasitif yaklaşım sensörü. Anahtarlama çıkışı: NPN, normalde açık (NO); Gövde malzemesi: 1.4301 stainless steel; Boyutlar: Ø 6.5 x 42 mm.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Anahtarlama çıkışı	NPN, normalde açık (NO)
Gövde malzemesi	1.4301 stainless steel
Boyutlar	Ø 6.5 x 42 mm
Seri	G06
Montaj	Gömülebilir montaj
Bağlantı	Kablo, 2.00 m, PUR
Anahtarlama frekansı	100 Hz
Algılama aralığı	0.1...1.5 mm
Hassasiyet	Anahtarlama mesafesi ayarlanabilir
Algılama yüzeyi malzemesi	PTFE
Ortam sıcaklığı	-10...70 °C
Çalışma gerilimi Ub	11...30 VDC

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

Balluff / BCS G06T4E1-NSM15C-EP02

Capacitive proximity switches for object detection

Part/model code: BCS001N

Series: G06



Balluff BCS G06T4E1-NSM15C-EP02 (BCS001N): capacitive proximity switches for object detection. Switching output: NPN normally open (NO); Housing material: 1.4301 stainless steel; Dimension: Ø 6.5 x 42 mm.

TECHNICAL HIGHLIGHTS

Switching output	NPN normally open (NO)
Housing material	1.4301 stainless steel
Dimension	Ø 6.5 x 42 mm
Series	G06
Installation	for flush mounting
Connection	Cable, 2.00 m, PUR
Switching frequency	100 Hz
Range	0.1...1.5 mm
Sensitivity	Switching distance adjustable
Material sensing surface	PTFE
Ambient temperature	-10...70 °C
Operating voltage Ub	11...30 VDC

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.