Balluff / BMF 21K-NS-C-2-S49

Manyetik alan sensörü

Üretici ürün kodu: BMF0025

Seri: BMF



Balluff BMF 21K-NS-C-2-S49 (BMF0025), manyetik alan sensörü. Anahtarlama çıkışı: NPN, normalde açık (NO); Gövde malzemesi: PBT; Boyutlar: 11 x 11 x 32 mm.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Anahtarlama çıkışı	NPN, normalde açık (NO)
Gövde malzemesi	PBT
Boyutlar	11 x 11 x 32 mm
Çalışma prensibi	Magnetic field sensor
Bağlantı	M8x1-Male, 3-pin
Uygulama	Pneumatic cylinder with tie rods Pneumatic cylinder with DUO rail Round cylinder Profile cylinder
Anahtarlama frekansı	10000 Hz
Çalışma gerilimi Ub	10...30 VDC
Ortam sıcaklığı	-25...85 °C
IP koruma derecesi	IP67
Onay ve uygunluk	CE UKCA cULus WEEE

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

Balluff / BMF 21K-NS-C-2-S49

Cylinder sensors for multiple slot shapes

Part/model code: BMF0025

Series: BMF



Balluff BMF 21K-NS-C-2-S49 (BMF0025): cylinder sensors for multiple slot shapes. Switching output: NPN normally open (NO); Housing material: PBT; Dimension: 11 x 11 x 32 mm.

TECHNICAL HIGHLIGHTS

Switching output	NPN normally open (NO)
Housing material	PBT
Dimension	11 x 11 x 32 mm
Principle of operation	Magnetic field sensor
Connection	M8x1-Male, 3-pin
Application	Pneumatic cylinder with tie rods Pneumatic cylinder with DUO rail Round cylinder Profile cylinder
Switching frequency	10000 Hz
Operating voltage Ub	10...30 VDC
Ambient temperature	-25...85 °C
IP rating	IP67
Approval/Conformity	CE UKCA cULus WEEE

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.