

**Balluff / BCS M08T4E1-PSM30G-EP02**

Kapasitif yaklaşım sensörü

Üretici ürün kodu: BCS002H

Seri: M08



Balluff BCS M08T4E1-PSM30G-EP02 (BCS002H), kapasitif yaklaşım sensörü. Anahtarlama çıkışı: PNP, normalde açık (NO); Gövde malzemesi: 1.4301 stainless steel; Boyutlar: Ø 8 x 42 mm.

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Anahtarlama çıkışı        | PNP, normalde açık (NO)            |
| Gövde malzemesi           | 1.4301 stainless steel             |
| Boyutlar                  | Ø 8 x 42 mm                        |
| Seri                      | M08                                |
| Montaj                    | non-flush                          |
| Bağlantı                  | Kablo, 2.00 m, PUR                 |
| Anahtarlama frekansı      | 100 Hz                             |
| Hassasiyet                | Anahtarlama mesafesi ayarlanabilir |
| Algılama yüzeyi malzemesi | PTFE                               |
| Ortam sıcaklığı           | -10...70 °C                        |
| Çalışma gerilimi Ub       | 11...30 VDC                        |
| 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 / BCS M08T4E1-PSM30G-EP02

Capacitive level sensors

Part/model code: BCS002H

Series: M08



Balluff BCS M08T4E1-PSM30G-EP02 (BCS002H): capacitive level sensors. Switching output: PNP normally open (NO); Housing material: 1.4301 stainless steel; Dimension: Ø 8 x 42 mm.

TECHNICAL HIGHLIGHTS

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Switching output         | PNP normally open (NO)        |
| Housing material         | 1.4301 stainless steel        |
| Dimension                | Ø 8 x 42 mm                   |
| Series                   | M08                           |
| Installation             | non-flush                     |
| Connection               | Cable, 2.00 m, PUR            |
| Switching frequency      | 100 Hz                        |
| Sensitivity              | Switching distance adjustable |
| Material sensing surface | PTFE                          |
| Ambient temperature      | -10...70 °C                   |
| Operating voltage Ub     | 11...30 VDC                   |
| 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.