

**Balluff / BES M08MI-NSC20B-BP05**

Endüktif yaklaşım sensörü

Üretici ürün kodu: BES002N

Seri: BES



Balluff BES M08MI-NSC20B-BP05 (BES002N), endüktif yaklaşım sensörü. Anahtarlama çıkışı: NPN, normalde açık (NO); Gövde malzemesi: Brass, nickel plated; Boyutlar: Ø 8 x 50 mm.

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Anahtarlama çıkışı              | NPN, normalde açık (NO) |
| Gövde malzemesi                 | Brass, nickel plated    |
| Boyutlar                        | Ø 8 x 50 mm             |
| Gövde biçimi                    | M8x1                    |
| Montaj                          | Gömülebilir montaj      |
| Algılama aralığı                | 2 mm                    |
| Anahtarlama frekansı            | 700 Hz                  |
| Algılama yüzeyi malzemesi       | PA 12                   |
| Bağlantı                        | Kablo, 5.00 m, PUR      |
| Çalışma gerilimi U <sub>b</sub> | 12...30 VDC             |
| Ortam sıcaklığı                 | -25...70 °C             |
| IP koruma derecesi              | IP67                    |

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

## Balluff / BES M08MI-NSC20B-BP05

Inductive proximity switches and proximity sensors

Part/model code: BES002N

Series: BES



Balluff BES M08MI-NSC20B-BP05 (BES002N): inductive proximity switches and proximity sensors. Switching output: NPN normally open (NO); Housing material: Brass, nickel plated; Dimension: Ø 8 x 50 mm.

### TECHNICAL HIGHLIGHTS

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Switching output         | NPN normally open (NO) |
| Housing material         | Brass, nickel plated   |
| Dimension                | Ø 8 x 50 mm            |
| Style Housing            | M8x1                   |
| Installation             | for flush mounting     |
| Range                    | 2 mm                   |
| Switching frequency      | 700 Hz                 |
| Material sensing surface | PA 12                  |
| Connection               | Cable, 5.00 m, PUR     |
| Operating voltage $U_b$  | 12...30 VDC            |
| Ambient temperature      | -25...70 °C            |
| IP rating                | IP67                   |

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.