

**Balluff / BOS 23K-NU-RE10-S4**

Fotoelektrik sensör

Üretici ürün kodu: BOS016H

Seri: 23K



Balluff BOS 23K-NU-RE10-S4 (BOS016H), fotoelektrik sensör. Gövde malzemesi: PC ABS; Seri: 23K; Boyutlar: 23 x 51 x 52.4 mm.

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

|                           |                                                                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Gövde malzemesi           | PC ABS                                                                      |
| Seri                      | 23K                                                                         |
| Boyutlar                  | 23 x 51 x 52.4 mm                                                           |
| Arayüz                    | NPN normalde açık/normalde kapalı (Normalde açık (NO)/Normalde kapalı (NC)) |
| Giriş işlevi              | Key disable on/off Same function as button                                  |
| Çalışma prensibi          | Photoelectric sensor                                                        |
| Optik çalışma prensibi    | Through-beam sensor (receiver)                                              |
| Işık tipi                 | LED, red light                                                              |
| Algılama aralığı          | 0...25 m                                                                    |
| Bağlantı                  | Konnektör, M12x1-Male, 4-pin                                                |
| Algılama yüzeyi malzemesi | PMMA                                                                        |
| Çalışma gerilimi Ub       | 10...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 / BOS 23K-NU-RE10-S4

Through-beam sensors

**Part/model code: BOS016H**

Series: 23K



Balluff BOS 23K-NU-RE10-S4 (BOS016H): through-beam sensors. Housing material: PC ABS; Series: 23K; Dimension: 23 x 51 x 52.4 mm.

### TECHNICAL HIGHLIGHTS

|                                        |                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Housing material</b>                | PC ABS                                     |
| <b>Series</b>                          | 23K                                        |
| <b>Dimension</b>                       | 23 x 51 x 52.4 mm                          |
| <b>Interface</b>                       | NPN normally open/normally closed (NO/NC)  |
| <b>Input function</b>                  | Key disable on/off Same function as button |
| <b>Principle of operation</b>          | Photoelectric sensor                       |
| <b>Principle of optical operation</b>  | Through-beam sensor (receiver)             |
| <b>Light type</b>                      | LED, red light                             |
| <b>Range</b>                           | 0...25 m                                   |
| <b>Connection</b>                      | Connector, M12x1-Male, 4-pin               |
| <b>Material sensing surface</b>        | PMMA                                       |
| <b>Operating voltage U<sub>b</sub></b> | 10...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.