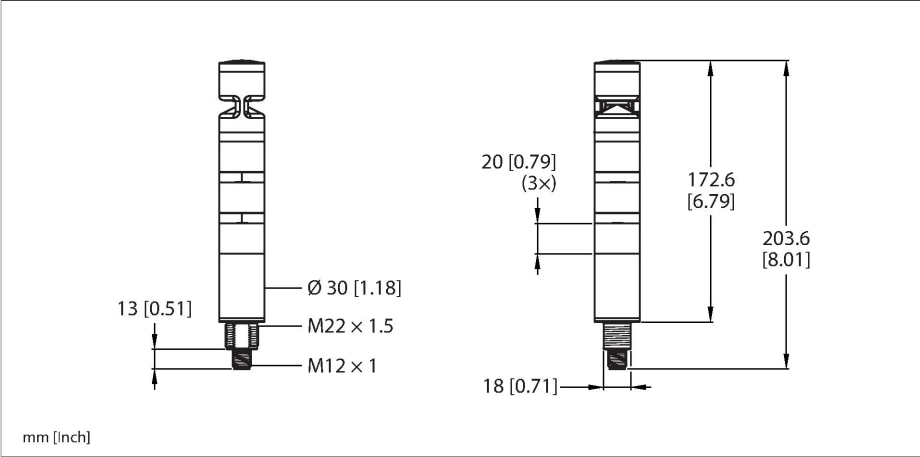


TL30BGYRXXAXQD  
LED-signaallamp – Signaalzuil



Technische gegevens

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Type                            | TL30BGYRXXAXQD                |
| Identnr.                        | 3805415                       |
| Signaal- en weergavegegevens    |                               |
| Toepassingsdoel                 | LED-lamp                      |
| Functie                         | Signaalzuil                   |
| Lichtsoort                      | groen<br>geel<br>rood         |
| Dimbaar                         | Nee                           |
| Kenmerken kleur 1               | Groen, Doorlopend aan, 7.5 lm |
| Kenmerken kleur 2               | Geel, 6.5 lm                  |
| Kenmerken kleur 3               | Rood, 2.5 lm                  |
| Alarmsignaal                    | Continu geluid, 90 dB         |
| Elektrische gegevens            |                               |
| Bedrijfsspanning U <sub>s</sub> | 12...30 VDC                   |
| Max. stroomverbruik per kleur   | 40 mA                         |
| Max. stroomverbruik signaalzuil | 20 mA                         |
| Ingangstype                     | Bipolair (PNP/NPN)22          |
| Aanspreektijd typisch           | < 1 ms                        |
| Mechanische gegevens            |                               |
| In cascade monteerbaar          | Nee                           |
| Bouwworm                        | gladde behuizing, TL30B       |
| Afmetingen                      | Ø 30 x 203.6 mm               |
| Materiaal behuizing             | Kunststof, PC, zwart          |
| Window material                 | Polycarbonaat, diffuus        |
| Elektrische aansluiting         | Connector, M12 x 1            |
| Aantal aders                    | 5                             |

Kenmerken

- Compacte kunststof behuizing, zwart
- Beschermingsklasse IP65
- Mechanische schroefdraad M22 x 1.5
- Connector, M12 x 1
- Kleuren: groen (COL 1), geel (COL 2), rood (COL 3)
- Bedrijfsspanning: 12...30 VDC
- PNP- of NPN-ingangsschakeling, 5-polig, afhankelijk van de bedrading
- lichtzuil met alarm: omnidirectioneel, dicht, continu geluid max. 99 dB

Functieprincipe

De multifunctionele display TL30 Basis biedt een groot aantal varianten, kan eenvoudig worden gemonteerd en heeft een robuust ontwerp. Elke signaalzuil kan met twee tot vijf LED-elementen met verschillende kleuren, met of zonder alarm worden geconfigureerd. Goed waarneembare statusweergaven laten zowel binnen- als buitentoepassingen toe. Het aansluitschema geeft een PNP-aansluitconfiguratie weer. Er zijn 5 kleuren blauw (B), groen (G), rood (R), geel (Y) en wit (W), die in de typeomschrijving van de lamp de sequentie van onder naar boven aangeven. Voorbeeld: TL30BGYRXXNXQDQ betekent groen, geel en rood van onder naar boven.

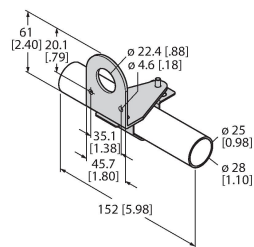
Technische gegevens

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Omgevingstemperatuur       | -40...+50 °C |
| Opslagtemperatuur          | -40...+70 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | 0...90 %     |
| Beschermingsgraad          | IP65         |
| Tests/certificaten         |              |
| Certificaten               | CE, cULus    |

Toebehoren

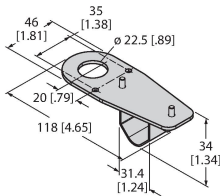
SMB22RAVK 3078614

montagebeugel, haaks, roestvast staal, voor sensoren met 22mm schroefdraad, voor montage op ronde staaf diameter 28 mm



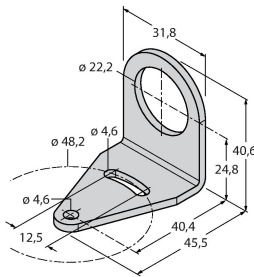
SMB22FVK 3078615

montagebeugel, roestvast staal, voor sensoren met 22mm schroefdraad, voor montage op ronde staaf diameter 28 mm

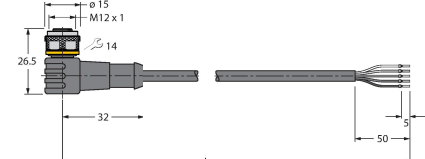


SMB22A 3079414

montagebeugel, roestvaststaal, voor bouwvorm K30L



Toebehoren

| Afmetingen                                                                          | Type          | Identnr. |                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | RKC4.5T-2/TEL | 6625016  | Aansluitkabel, M12-contraconnector, recht, 5-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring |
|  | WKC4.5T-2/TEL | 6625028  | Aansluitkabel, M12-contraconnector, haaks, 5-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring |