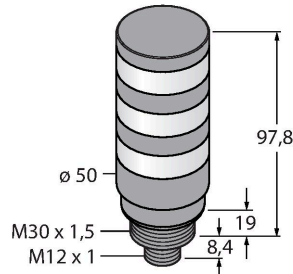


TL50BLGY1R26PQK-804204

LED-weergave – Signaalzuil



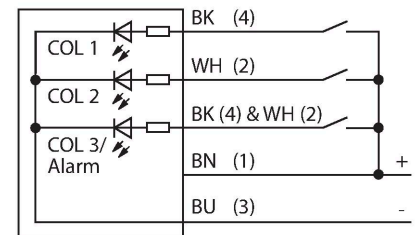
Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- beschermingsgraad IP67
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- connector M12x1
- kleuren: groen (COL 1) / geel roterend (COL 2) / rood knipperend (COL 3)
- Bedrijfsspanning: 18...30 VDC of 24 VAC
- Geïntegreerde microcontroller
- Compatibel met IO-blok
- Aansturing van de drie kleuren via pin 2 en 4
- Ingangen: PNP/NPN
- kit bevat montagebeugel SMBAMS30RA alsook de volgende schroeven en moeren:
 - 1 x lensflensschroef M6x12 Torx
 - 1 x hamerkopbout 10M6
 - 2 x cilinderschroef M4x28
 - 2 x hamerkopbout 10M4

Technische gegevens

Type	TL50BLGY1R26PQK-804204
Identnr.	3804204
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	groen geel rood
Dimbaar	nee
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 125 mA
Bedrijfsspanning	21...27 VAC
AC nominale bedrijfsstroom	≤ 100 mA
Communicatieprotocol	IO-Link
Ingangstype	PNP
Aanspreektijd typisch	< 1 ms
IO-Link	
IO-Link specificatie	V 1.1
Communication mode	COM 2 (38.4 kBaud)
Processdatabreedte	16 bit
Frametype	Type_2_2
Functie pen 4	IO-Link
Maximum cable length	20 m
In SIDI GSDML inbegrepen	Ja
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee

Aansluitschema



Functieprincipe

De multifunctionele display TL50 Beacon biedt een groot aantal varianten, kan eenvoudig worden gemonteerd en heeft een robuust ontwerp. Elke signaalzuil kan met maximaal vier verschillende LED-elementen met verschillende kleuren, met of zonder alarm worden geconfigureerd. Verschillende lichtfuncties zijn eveneens mogelijk. Deze zijn herkenbaar aan de hand van het cijfer achter de kleur in de typesleutel (zonder: constant; 1: roterend; 2: knipperend). 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: TL50GYRQ betekent groen, geel en rood van onder naar boven.

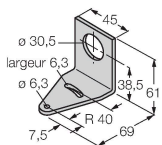
Technische gegevens

Bouwvorm	cilindervormig/schroefdraad, TL50BL
Afmetingen	Ø 50 x 106.2 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS
Window material	acryl, helder
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

Toebehoren

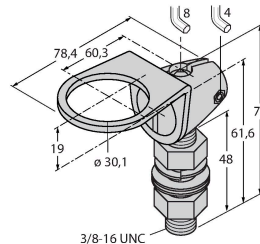
SMB30A 3032723

montagebeugel, haaks, roestvast staal, voor sensoren met 30mm schroefdraad



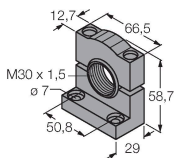
SMB30FA 3074005

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



SMB30SC 3052521

montagebeugel, PBT-zwart, voor sensoren met 30 mm schroefdraad, oriënteerbaar



Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Aansluitkabel, M12-connector, recht, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring



Afmetingen**Type**
WKC4.4T-2/TEL**Identnr.**
6625025Aansluitkabel, M12-connector,
haaks, 4-polig, kabellengte: 2 m,
mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-
goedkeuring