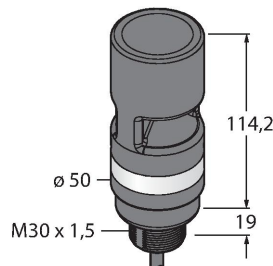


TL50BLR2AOS3I

LED-weergave – Signaalzuil



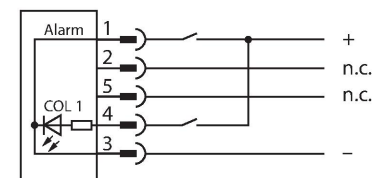
Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- beschermingsgraad IP67
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- monochroom: rood knipperend (COL 1)
- bedrijfsspanning: 12...30 VDC of 24 VAC bij telkens 45mA per LED-kleur
- Ingangen: PNP / NPN
- Knipperend of wisselend
- knipperfunctie via aansluitprogrammering
- lichtzuil met alarm: omnidirectioneel, dicht, pulserende toon met regelbare intensiteit max. 95 dB

Technische gegevens

Type	TL50BLR2AOS3I
Identnr.	3091577
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	Rood, knipperend
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Rood, Flitsend, 24 lm
Alarmsignaal	Gepulst met instelbare intensiteit, 95 dB
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 125 mA
Bedrijfsspanning	21...27 VAC
AC nominale bedrijfsstroom	≤ 100 mA
Max. stroomverbruik per kleur	125 mA
Max. stroomverbruik signaalzuil	45 mA
Ingangstype	Bipolar (PNP/NPN)
Aanspreektijd typisch	< 1 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwvorm	gladde behuizing, TL50BL
Afmetingen	Ø 50 x 133.3 x 133.3 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS, zwart
Window material	Polycarbonaat, helder
Elektrische aansluiting	Kabel, 2 m, PVC
Aantal aders	4

Aansluitschema



Functieprincipe

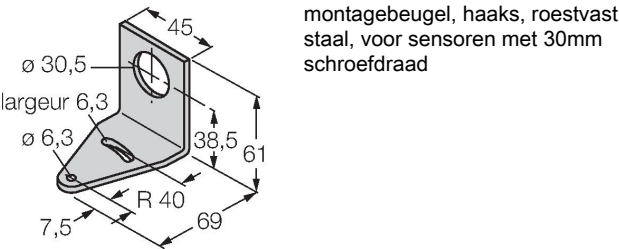
De multifunctionele display TL50 Beacon biedt een groot aantal varianten, kan eenvoudig worden gemonteerd en heeft een robuust ontwerp. Elke signaalzuil kan met maximaal vier verschillende LED-elementen met verschillende kleuren, met of zonder alarm worden geconfigureerd. Verschillende lichtfuncties 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

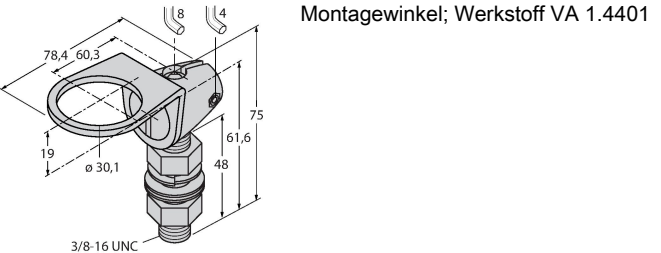
Omgevingstemperatuur	-20...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %
Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

Toebehoren

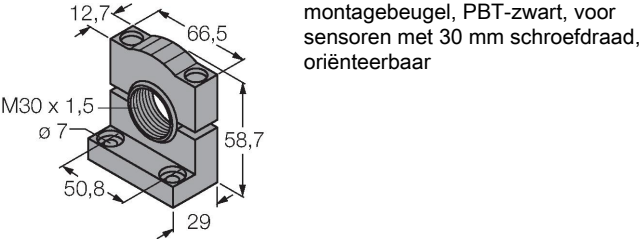
SMB30A 3032723



SMB30FA 3074005



SMB30SC 3052521



Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	aansluitkabel, M12-contraconnector, recht, 4-polig, kabellengte: 2m, mantelmateriaal: PVC, zwart; cULus-homologatie; andere kabellengtes en uitvoeringen leverbaar, zie www.turck.com
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	aansluitkabel, M12-contraconnector, haaks, 4-polig, kabellengte: 2m, mantelmateriaal: PVC, zwart; cULus-homologatie; andere kabellengtes en uitvoeringen leverbaar, zie www.turck.com