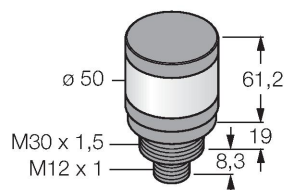


TL50RQ

LED-weergave – Eenkleurige lichtzuil voor universeel gebruik



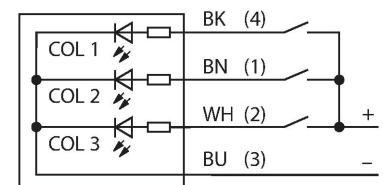
Technische gegevens

Type	TL50RQ
Identnr.	3083210
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	rood
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Rood, Doorlopend aan, 7.5 lm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 45 mA
Bedrijfsspanning	21...27 VAC
AC nominale bedrijfsstroom	≤ 45 mA
Max. stroomverbruik per kleur	45 mA
Ingangstype	Bipolar (PNP/NPN)
Aanspreektijd typisch	< 10 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwworm	gladde behuizing, TL50
Afmetingen	Ø 50 x 88.5 x 88.5 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %

Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP67
- connector M12x1
- monochroom: rood (COL 1)
- bedrijfsspanning: 18...30 VDC of 24 VAC bij telkens 45mA per LED-kleur
- Ingangen: PNP / NPN

Aansluitschema



Functieprincipe

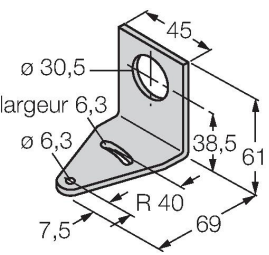
Eenkleurige lichtzuil voor universeel gebruik. Robuuste, voordelige en eenvoudig te monteren lichtzuil met verschillende kleuren. Eenvoudig te lokaliseren verlichte segmenten die de operator over de staat van de toepassing informeert en leidt. Kan maximum vijf kleuren weergeven. Compacte apparaten, daarom geen controller nodig. Geen assemblage vereist. Het aansluitschema geeft een PNP-aansluitconfiguratie weer.

Technische gegevens

Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

Toebehoren

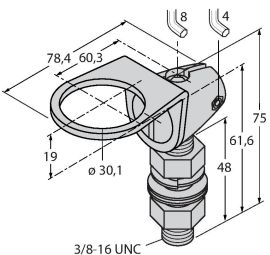
SMB30A	3032723
--------	---------



Technical drawing of the SMB30A mounting bracket. It is a right-angled bracket made of stainless steel. Dimensions include: top horizontal arm width 45mm, vertical arm height 61mm, mounting hole diameter 30.5mm, bracket thickness 6.3mm, bottom horizontal arm width 69mm, bottom hole diameter 6.3mm, bottom hole offset 7.5mm, and a 40mm radius (R 40) at the bottom corner. The mounting hole is offset 38.5mm from the vertical arm.

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

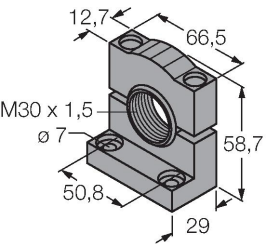
SMB30FA	3074005
---------	---------



Technical drawing of the SMB30FA mounting bracket. It is a right-angled bracket with a threaded end. Dimensions include: top horizontal arm width 78.4mm, vertical arm height 75mm, mounting hole diameter 30.1mm, bracket thickness 4mm, and a 3/8-16 UNC thread. Other dimensions shown are 60.3mm, 19mm, 61.6mm, and 48mm.

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

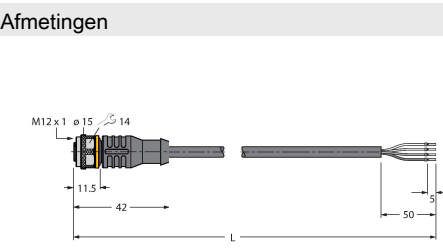
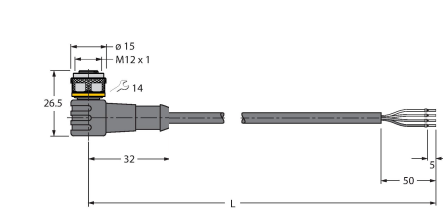
SMB30SC	3052521
---------	---------



Technical drawing of the SMB30SC mounting bracket. It is a PBT-black bracket. Dimensions include: top horizontal arm width 66.5mm, vertical arm height 58.7mm, mounting hole diameter 7mm, bracket thickness 1.5mm (M30 x 1.5), and a 29mm base width. Other dimensions shown are 12.7mm, 50.8mm, and 29mm.

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

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