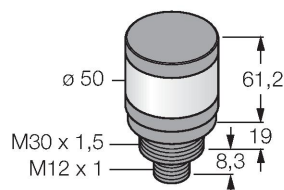


TL50HRQ

LED-weergave – hoogintensieve signaalzuil



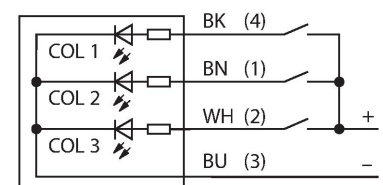
Technische gegevens

Type	TL50HRQ
Identnr.	3014582
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	rood
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Rood, Doorlopend aan, 32 lm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 100 mA
Bedrijfsspanning	21...27 VAC
AC nominale bedrijfsstroom	≤ 100 mA
Max. stroomverbruik per kleur	100 mA
Ingangstype	Bipolar (PNP/NPN)
Aanspreektijd typisch	< 10 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwworm	gladde behuizing, TL50H
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

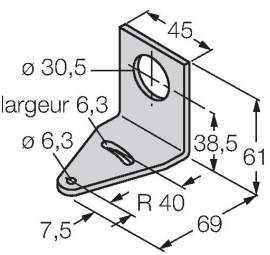
Eenkleurige lichtzuil voor universeel gebruik. Robuuste, voordelige en eenvoudig te monteren LED-zuil met meerdere kleuren. Eenvoudig te lokaliseren verlichte segmenten die de operator over de staat van de toepassing informeert en leidt. Kan maximum vijf kleuren weergeven. Compacte apparaten, daarom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

Technische gegevens

Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

Toebehoren

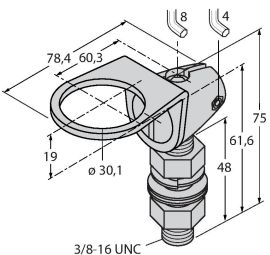
SMB30A	3032723
--------	---------



Technical drawing of the SMB30A mounting bracket. It is an L-shaped bracket made of stainless steel. Dimensions include: top horizontal flange width 45mm, vertical flange height 61mm, mounting hole diameter 30.5mm, bracket thickness 6.3mm, bottom horizontal flange width 69mm, bottom flange height 7.5mm, and a rounded corner with radius R 40mm. A screw hole is located 38.5mm from the bottom edge.

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

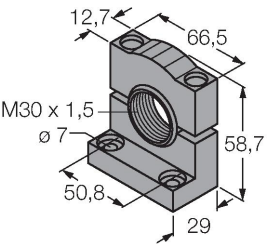
SMB30FA	3074005
---------	---------



Technical drawing of the SMB30FA mounting bracket. It is an L-shaped bracket with a threaded end. Dimensions include: top horizontal flange width 78.4mm, vertical flange height 75mm, mounting hole diameter 30.1mm, bracket thickness 6.3mm, bottom horizontal flange width 61.6mm, bottom flange height 48mm, and a threaded end with 3/8-16 UNC threads. A screw hole is located 19mm from the bottom edge.

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

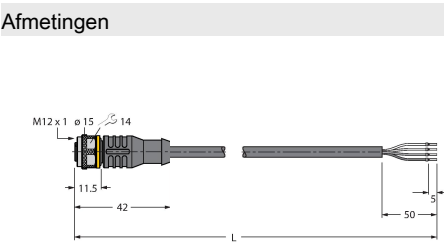
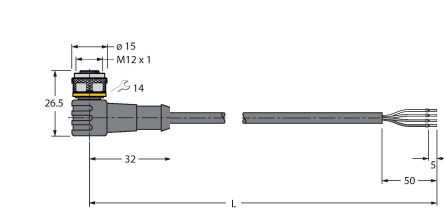
SMB30SC	3052521
---------	---------



Technical drawing of the SMB30SC mounting bracket. It is a rectangular bracket made of black PBT. Dimensions include: top horizontal flange width 66.5mm, vertical flange height 58.7mm, mounting hole diameter 30mm, bracket thickness 1.5mm, bottom horizontal flange width 50.8mm, bottom flange height 29mm, and a screw hole located 12.7mm from the top edge.

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