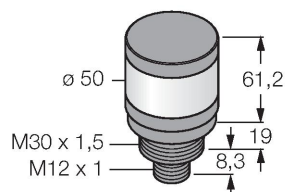


TL50HGQ

LED-weergave – hoogintensieve signaalzuil



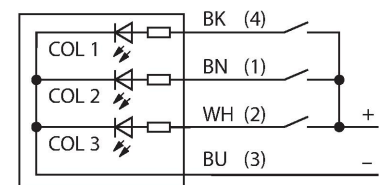
Technische gegevens

Type	TL50HGQ
Identnr.	3017725
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	groen
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Groen, Doorlopend aan, 60 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: groen (COL 1)
- bedrijfsspanning: 18...30 VDC of 24 VAC bij telkens 45mA per LED-kleur
- Ingangen: PNP / NPN

Aansluitschema



Functieprincipe

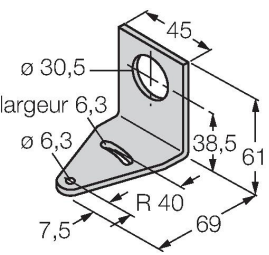
Eenkleurige lichtzuil voor universeel gebruik. Robuuste, voordelige en eenvoudig te monteren LED-zuil met meerdere kleuren. Eenvoudig te lokaliseren verlichte segmenten die de operator over de staat van de toepassing informeert en leidt. Kan maximum vijf kleuren weergeven. Compacte apparaten, daarom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

Technische gegevens

Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

Toebehoren

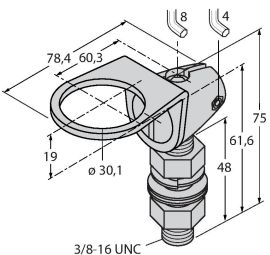
SMB30A	3032723
--------	---------



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

Technical drawing of the SMB30A mounting bracket. It is an L-shaped bracket made of stainless steel. Dimensions include: overall width 45mm, hole diameter $\varnothing 30,5$, mounting hole diameter $\varnothing 6,3$, flange width 6,3mm, flange thickness 38,5mm, mounting hole offset 61mm, flange radius R 40, flange width 7,5mm, and overall height 69mm.

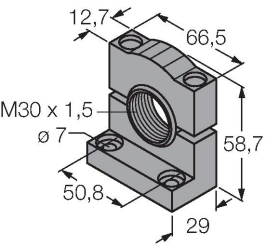
SMB30FA	3074005
---------	---------



Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

Technical drawing of the SMB30FA mounting bracket. It is a 90-degree angle bracket made of VA 1.4401. Dimensions include: overall width 78,4mm, hole diameter $\varnothing 30,1$, mounting hole diameter $\varnothing 6,3$, flange width 6,3mm, flange thickness 38,5mm, mounting hole offset 61,6mm, flange radius R 40, flange width 7,5mm, and overall height 69mm. The mounting hole is 3/8-16 UNC.

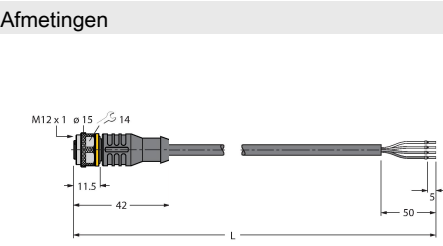
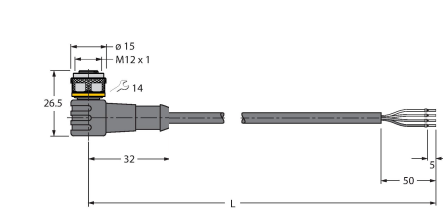
SMB30SC	3052521
---------	---------



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

Technical drawing of the SMB30SC mounting bracket. It is a black PBT bracket. Dimensions include: overall width 66,5mm, hole diameter $\varnothing 30,5$, mounting hole diameter $\varnothing 6,3$, flange width 6,3mm, flange thickness 38,5mm, mounting hole offset 61mm, flange radius R 40, flange width 7,5mm, and overall height 69mm.

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