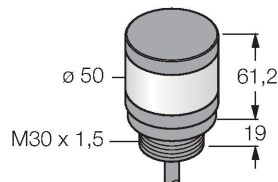


TL50HR

LED-weergave – hoogintensieve signaalzuil



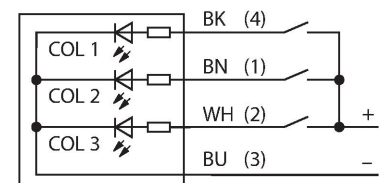
Technische gegevens

Type	TL50HR
Identnr.	3014591
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	Bipolair (PNP/NPN)
Aanspreektijd typisch	< 10 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwworm	gladde behuizing, TL50H
Afmetingen	Ø 50 x 80.1 x 80.1 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Kabel, 2 m, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %

Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP67
- kabel, 2m
- monochroom: rood (COL 1)
- bedrijfsspanning: 18...30 VDC of 24 VAC bij telkens 45mA per LED-kleur
- Ingangen: PNP / NPN

Aansluitschema



Functieprincipe

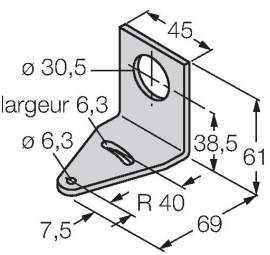
Eenkleurige lichtzuil voor universeel gebruik. Robuuste, voordelige en eenvoudig te monteren LED-zuil met meerdere kleuren. Eenvoudig te lokaliseren verlichte segmenten die de operator over de staat van de toepassing informeert en leidt. Kan maximum vijf kleuren weergeven. Compacte apparaten, daarom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

Technische gegevens

Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

Toebehoren

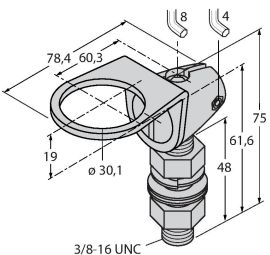
SMB30A	3032723
--------	---------



Technical drawing of the SMB30A mounting bracket. It is an L-shaped bracket made of stainless steel. Dimensions include: top horizontal arm width 45mm, vertical arm height 61mm, mounting hole diameter $\varnothing 30,5$, bracket thickness 6,3mm, bottom flange width 69mm, bottom flange height 7,5mm, and a rounded corner with radius R 40mm.

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

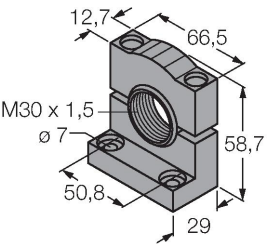
SMB30FA	3074005
---------	---------



Technical drawing of the SMB30FA mounting bracket. It is a 90-degree mounting angle made of VA 1.4401 stainless steel. Dimensions include: top horizontal arm width 78,4mm, vertical arm height 75mm, mounting hole diameter $\varnothing 30,1$, bracket thickness 4mm, and a threaded hole with specification 3/8-16 UNC.

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

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



Technical drawing of the SMB30SC mounting bracket. It is a black PBT bracket. Dimensions include: top horizontal arm width 66,5mm, vertical arm height 58,7mm, mounting hole diameter $\varnothing 7$, bracket thickness 12,7mm, and a threaded hole with specification M30 x 1,5.

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