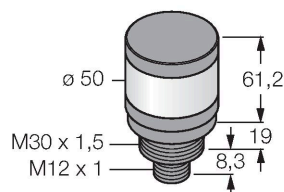


TL50WAQ

LED-signaallamp – hoogintensieve signaalzuil



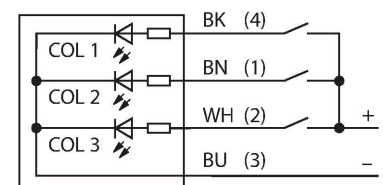
Technische gegevens

Type	TL50WAQ
Identnr.	3010913
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	wit
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Wit, Doorlopend aan, 21 lm
Alarmsignaal	Continu geluid, 92 dB
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_b	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I_b	≤ 100 mA
Bedrijfsspanning U_b	21...27 VAC
AC nominale bedrijfsstroom	≤ 100 mA
Max. stroomverbruik per kleur	45 mA
Max. stroomverbruik signaalzuil	25 mA
Ingangstype	Bipolair (PNP/NPN)
Aansprektijd typisch	< 10 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwworm	gladde behuizing, TL50H
Afmetingen	Ø 50 x 119,4 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	4

Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP67
- connector M12x1
- monochroom: wit (COL 1)
- bedrijfsspanning: 18...30 VDC of 24 VAC bij telkens 45mA per LED-kleur
- Ingangen: PNP / NPN
- alarm max. 92 dB

Aansluitschema



Functieprincipe

Eenkleurige lichtzuil voor universeel gebruik. Robuuste, voordelige en eenvoudig te monteren LED-zuilen 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.

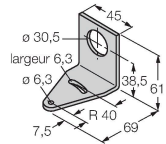
Technische gegevens

Omgevingstemperatuur	-20...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %
Beschermingsgraad	IP50
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

Toebehoren

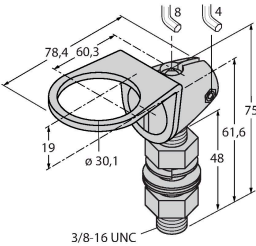
SMB30A 3032723

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



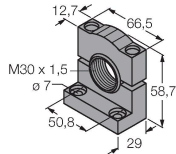
SMB30FA 3074005

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



SMB30SC 3052521

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: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Aansluitkabel, M12-contraconnector, haaks, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring