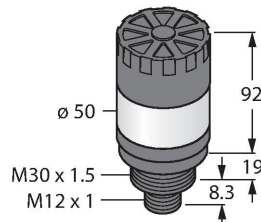


TL50HYAQ

LED-weergave – éénkleurige lichtzuil met geluidsfunctie



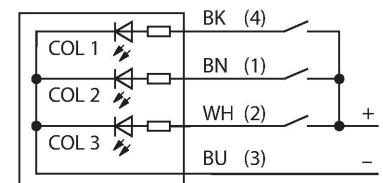
Technische gegevens

Type	TL50HYAQ
Identnr.	3015790
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	geel
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Geel, Doorlopend aan, 23 lm
Alarmsignaal	Continu geluid, 92 dB
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 100 mA
Bedrijfsspanning	21...27 VAC
Max. stroomverbruik per kleur	100 mA
Max. stroomverbruik signaalzuil	25 mA
Ingangstype	Bipolar (PNP/NPN)
Aanspreektijd typisch	< 10 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwvorm	gladde behuizing, TL50
Afmetingen	Ø 50 x 119.4 x 119.4 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-20...+50 °C

Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP50
- connector M12x1
- monochroom: geel (COL 1)
- bedrijfsspanning: 18...30 VDC of 24 VAC bij telkens 45mA per LED-kleur
- Ingangen: PNP / NPN
- alarm max. 92 dB

Aansluitschema



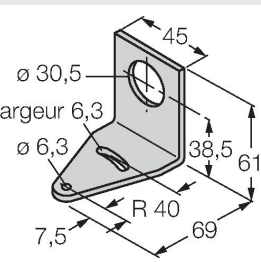
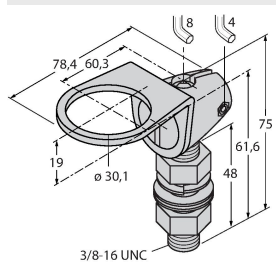
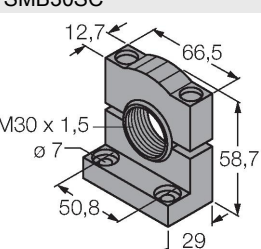
Functieprincipe

Eénkleurige lichtzuil voor universeel gebruik en met geluidsfunctie
 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

Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %
Beschermingsgraad	IP50
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

Toebehoren

SMB30A	3032723	SMB30FA	3074005
	montagebeugel, haaks, roestvast staal, voor sensoren met 30mm schroefdraad		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: 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