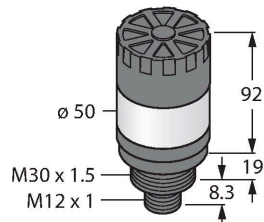


TL50RAKQ

LED-weergave – éénkleurige lichtzuil met geluidsfunctie



Technische gegevens

Type	TL50RAKQ
Identnr.	3801288
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	rood
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Rood, Programmeerbaar, 13 lm
Alarmsignaal	Continu geluid, 92 dB
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 45 mA
Bedrijfsspanning	21...27 VAC
Max. stroomverbruik per kleur	70 mA
Max. stroomverbruik signaalzuil	50 mA
Communicatieprotocol	IO-Link
Ingangstype	Communicatieprotocol
Aanspreektijd typisch	< 10 ms
IO-Link	
IO-Link specificatie	V 1.1
Communication mode	COM 2 (38.4 kBaud)
Processdatabreedte	16 bit
Frametype	Type_2_2
Functie pen 4	IO-Link
Maximum cable length	20 m
In SIDI GSDML inbegrepen	Ja

Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP50
- connector M12x1
- Monochroom: Rood
- parametreering via IO-Link
- alarm max. 92 dB

Aansluitschema



Functieprincipe

Eénkleurige lichtzuil voor universeel gebruik en met geluidsfunctie
 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

Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwworm	gladde behuizing, TL50
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
Omgevingstemperatuur	-20...+50 °C
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
	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

Afmetingen**Type**
WKC4.4T-2/TEL**Identnr.**
6625025Aansluitkabel, M12-connector,
haaks, 4-polig, kabellengte: 2 m,
mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-
goedkeuring