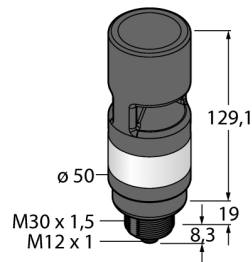


LED-signaallamp

Signaalzuil

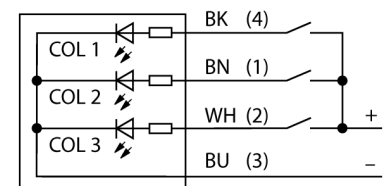
TL50HYAOSQ



Type	TL50HYAOSQ
Identnr.	3085891
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	geel
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Geel, Doorlopend aan, 23 lm
Alarmsignaal	Continu geluid, 99dB
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_b	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I_b	≤ 100 mA
Bedrijfsspanning U_b	21...27VAC
Max. stroomverbruik per kleur	100 mA
Max. stroomverbruik signaalzuil	45 mA
Ingangstype	Bipolair (PNP/NPN)
Aanspreektijd typisch	< 10 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwworm	gladde behuizing, TL50
Afmetingen	$\varnothing 50 \times 156.6$ mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 $\times$ 1, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-20...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95%
Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

- zwarte kunststofbehuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP67
- connector M12x1
- monochroom: geel (COL 1)
- bedrijfsspanning: 18...30 VDC of 24 VAC bij telkens 45mA per LED-kleur
- Ingangen: PNP / NPN
- lichtzuil met alarm: omnidirectioneel, dicht, continu geluid max. 99 dB

Aansluitschema



Functieprincipe

Eenkleurige 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.