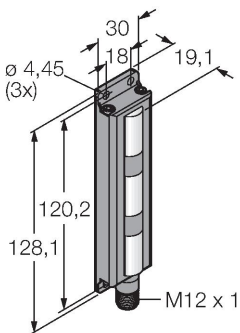


TL30FBYGQ
LED-signaallamp – Lichtzuil met verschillende kleuren voor universeel gebruik.



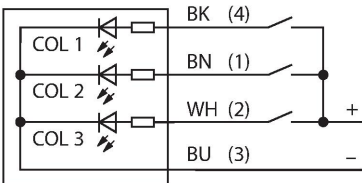
Technische gegevens

Type	TL30FBYGQ
Identnr.	3086632
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	Blauw geel groen
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Blauw, Doorlopend aan
Kenmerken kleur 2	Geel
Kenmerken kleur 3	Groen
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_b	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I_b	≤ 18 mA
Bedrijfsspanning U_b	21...27 VAC
Max. stroomverbruik per kleur	18 mA
Ingangstype	Bipolair (PNP/NPN)
Aanspreektijd typisch	< 1 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwworm	Rechthoekig, TL30F
Afmetingen	128.1 x 30 x 19.1 mm
Materiaal behuizing	metaal, AL Thermoplastische kunststof, zwart
Window material	acryl, diffuus

Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP65
- connector M12x1
- kleuren: blauw (COL 1) / geel (COL 2) / groen (COL 3)
- bedrijfsspanning: 18...30 VDC of 24 VAC bij telkens 45mA per LED-kleur
- Ingangen: PNP / NPN

Aansluitschema



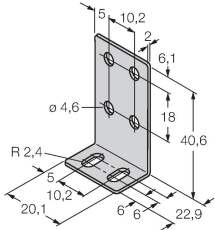
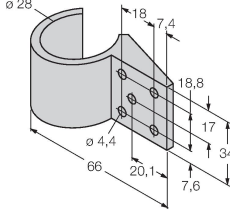
Functieprincipe

Vlakke meerkleurige lichtzuil
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

Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %
Beschermingsgraad	IP65
Tests/certificaten	
Certificaten	CE

Toebehoren

SMBPVA1	3056884	SMBPVA2	3054451
Montagebeugel, voor PVA en PVD, roestvaststaal, set bestaande uit 2 beugels en schroeven		Montagebeugel, voor PVA en PVD, voor montage op 28 mm buizen, 4 beugels meegeleverd (2 per sensor)	
			

Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
RKC4.4T-2/TEL		6625013	Aansluitkabel, M12-contrconnector, recht, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring
		6625025	Aansluitkabel, M12-contrconnector, haaks, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring
WKC4.4T-2/TEL			
