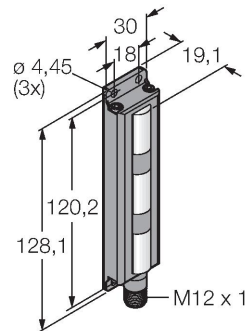


TL30FGYRQ

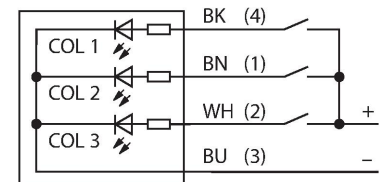
LED-weergave – Lichtzuil met verschillende kleuren voor universeel gebruik.



Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP65
- connector M12x1
- kleuren: groen (COL 1) / geel (COL 2) / rood (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-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.

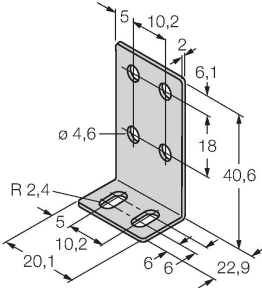
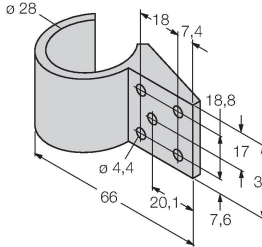
Technische gegevens

Type	TL30FGYRQ
Identnr.	3010952
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	groen geel rood
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Groen, Doorlopend aan
Kenmerken kleur 2	Geel
Kenmerken kleur 3	Rood
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 18 mA
Bedrijfsspanning	21...27 VAC
Max. stroomverbruik per kleur	18 mA
Ingangstype	Bipolair (PNP/NPN)
Aanspreektijd typisch	< 1 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwvorm	Rechthoekig, TL30F
Afmetingen	128.1 x 30 x 19.1 mm
Materiaal behuizing	metaal, AL Thermoplastische kunststof, zwart
Window material	acryl, diffuus

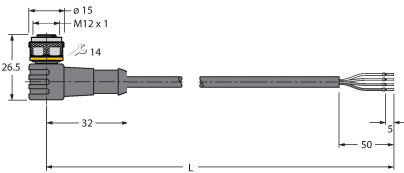
Technische gegevens

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-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