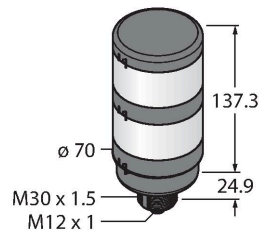


TL70BYQ

LED-weergave – modulaire signaalzuil voorgeconfectioneerd



Kenmerken

- Zwarte kunststof behuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP65
- connector, M12 x 1
- kleuren: blauw (COL 1) / geel (COL 2)
- programmeerbaar tussen continu- en knip-perfunctie
- bedrijfsspanning: 12...30 VDC
- Ingangen: PNP / NPN
- configuratie via DIP-schakelaar

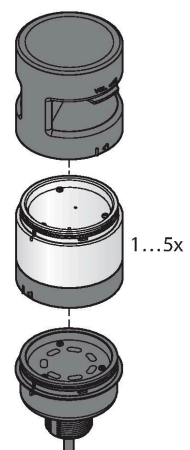
Functieprincipe

De modulaire lichtzuil biedt een groot aantal varianten alsook een eenvoudige montage in een robuust design. Elke signaalzuil kan uit maximaal vijf kleurelementen en naar keuze een alarm worden samengesteld. Alle segmenten zijn configureerbaar via DIP-switch.

Er zijn 5 kleuren blauw (B), groen (G), rood (R), geel (Y) en wit (W), die in willekeurige combinatie kunnen worden gebruikt. De positie van de segmenten kan achteraf worden gewijzigd, bovendien zijn de elementen uitbreidbaar. De betreffende aansluiting wordt via de basismodule gekozen. Voorgemonteerde varianten zijn eveneens beschikbaar.

Technische gegevens

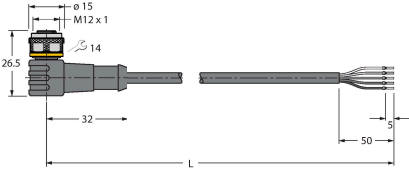
Type	TL70BYQ
Identnr.	3800576
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	Blauw geel
Aperture angle degree	360 °
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Blauw, Instelbaar via DIP-schakelaar, 32 lm
Kenmerken kleur 2	Geel, Instelbaar via DIP-schakelaar, 22 lm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	12...30 VDC
Max. stroomverbruik per kleur	420 mA
Ingangstype	Bipolair (PNP/NPN)
Aanspreektijd typisch	< 180 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwvorm	gladde behuizing, TL70
Afmetingen	Ø 70 x 161.3 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 x 1, PVC



Technische gegevens

Aantal aders	5
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %
Beschermingsgraad	IP65
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	aansluitkabel, M12-connector, recht, 5-polig, kabellengte: 2m, mantelmateriaal: PVC, zwart; cULus-homologatie; andere kabellengtes en uitvoeringen leverbaar, zie www.turck.com
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	aansluitkabel, M12-connector, haaks, 5-polig, kabellengte: 2m, mantelmateriaal: PVC, zwart; cULus-homologatie; andere kabellengtes en uitvoeringen leverbaar, zie www.turck.com