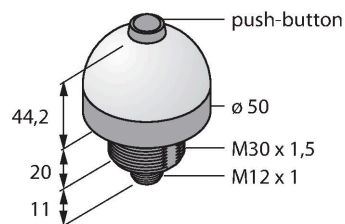


K50LGRXPPB2Q

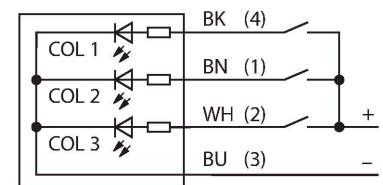
LED-signaallamp – met potentiaalvrije drukknop met geïntegreerde knop



Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M30x1.5
- beschermingsgraad IP67
- kleuren: groen (COL 1) / rood (COL 2)
- connector M12x1
- bedrijfsspanning 18...30 VDC

Aansluitschema



Functieprincipe

Die LED-Anzeige eignet sich für den industriellen Einsatz durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP65. Über die Dauer des PNP Eingangssignals leuchtet die LED Anzeige. Die Leuchte ist mit bis zu 3 Farben erhältlich. Über den separaten Drucktaster werden 2 zusätzliche Kontakte potentialfrei geschlossen.

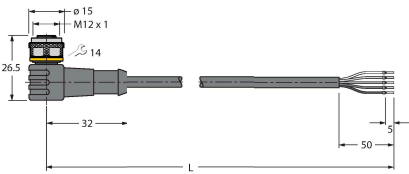
Technische gegevens

Type	K50LGRXPPB2Q
Identnr.	3032037
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Spot-licht
Lichtsoort	groen rood
Toetsfunctie	Scannend
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Groen, Doorlopend aan
Kenmerken kleur 2	Rood
Bijzondere kenmerken	Wash down
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_b	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I_b	≤ 40 mA
Max. stroomverbruik per kleur	65 mA
Uitgangsfunctie	N.O.-contact, potentiaalvrij
Ingangstype	PNP
Aanspreektijd typisch	< 1 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwvorm	Hemisfeer, K50L
Afmetingen	$\varnothing 50 \times 74.7$ mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC Thermoplastische kunststof, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus

Technische gegevens

Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	5
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...90 %
Beschermingsgraad	IP65
Tests/certificaten	
MTTF	249 Jaren volgens SN 29500 (Ed. 99) 40 °C

Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Aansluitkabel, M12-contraconnector, recht, 5-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Aansluitkabel, M12-contraconnector, haaks, 5-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring