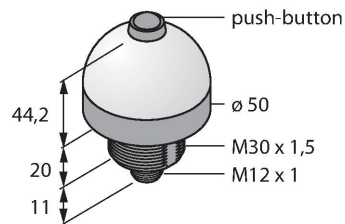


K50LGXXPPB2Q

LED-weergave – Bestukkingssensor

drukknop voor voor assemblagebewerkingen



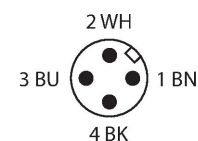
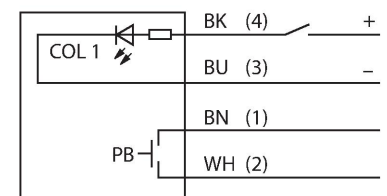
Technische gegevens

Type	K50LGXXPPB2Q
Identnr.	3032019
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Drukknop
Lichtsoort	groen
Toetsfunctie	Scannend
Kenmerken kleur 1	Groen, Doorlopend aan
Bijzondere kenmerken	Wash down
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 150 mA
Max. stroomverbruik per kleur	65 mA
Uitgangsfunctie	N.O.-contact, potentiaalvrij
Ingangstype	PNP
Aanspreektijd typisch	< 3 ms
Mechanische gegevens	
Bouwvorm	Hemisfeer, K50
Afmetingen	Ø 50 x 74.7 x 74.7 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC Thermoplastische kunststof, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C

Kenmerken

- beschermingsgraad IP67
- 4-polige connector, M12x1
- monochroom: groen (COL 1)

Aansluitschema



Functieprincipe

Het LED-display is geschikt voor industriële toepassingen dankzij de robuuste uitvoering in de beschermingsgraad IP65. De LED brandt gedurende de duur van het PNP-ingangssignaal. De lamp is beschikbaar met max. 3 kleuren.

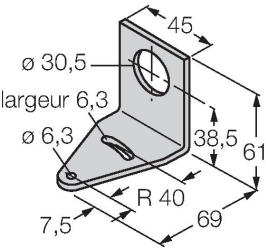
Via de aparte drukknop worden twee bijkomende contacten potentiaalvrij gesloten.

Technische gegevens

Relatieve luchtvochtigheid	0...90 %
Beschermingsgraad	IP65
Tests/certificaten	
MTTF	146 Jaren volgens SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Certificaten	CE

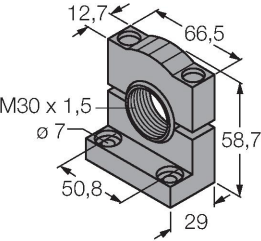
Toebehoren

SMB30A 3032723



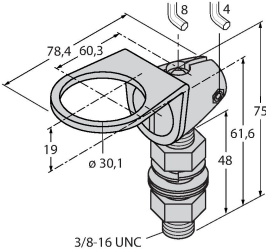
montagebeugel, haaks, roestvast staal, voor sensoren met 30mm schroefdraad

SMB30SC 3052521



montagebeugel, PBT-zwart, voor sensoren met 30 mm schroefdraad, oriënteerbaar

SMB30FA 3074005



Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	aansluitkabel, M12-contrastconnector, 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-contrastconnector, haaks, 4-polig, kabellengte: 2m, mantelmateriaal: PVC, zwart; cULus-homologatie; andere kabellengtes en uitvoeringen leverbaar, zie www.turck.com