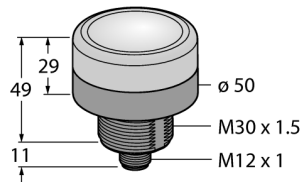


LED-signaallamp

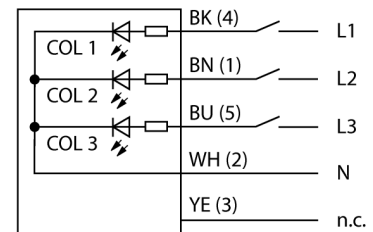
Signaallamp

K50BLBA120Q



- rondom zichtbare LED-lamp
- zijde-aanzicht
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M30x1,5
- beschermingsgraad IP67
- monochroom: blauw (COL 1)
- connector, 1/2", 3-polig
- bedrijfsspanning 90...240 VDC / 100...250 VAC

Aansluitschema



Functieprincipe

De LED-lamp is geschikt voor industriële toepassingen dankzij de robuuste uitvoering in de beschermingsgraad IP67 / IP69K. Afhankelijk van de aansluiting brandt één van de twee mogelijke kleuren gedurende de duur van het PNP ingangssignaal.

Type	K50BLBA120Q
Identnr.	3017547
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Spot-licht
Lichtsoort	Blauw
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Blauw, Doorlopend aan
Bijzondere kenmerken	Wash down
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _B	90...240 VDC
Bedrijfsspanning U _B	100...250VAC
Max. stroomverbruik per kleur	16 mA
Ingangstype	AC
Aanspreektijd typisch	< 0.5 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwworm	Puck, K50BL
Afmetingen	Ø 50 x 60 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC, zwart
Window material	Polycarbonaat, helder
Elektrische aansluiting	Connector, 1/2-20UNF-2B, PVC
Aantal aders	3
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...90%
Beschermingsgraad	IP67
	IP69
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, cULus gelisted

Toebehoren

Type	Ident no.		Afmetingen
SMB30A	3032723	montagebeugel, haaks, roestvast staal, voor sensoren met 30mm schroefdraad	 Technical drawing of the SMB30A mounting bracket. It is an L-shaped bracket made of stainless steel. Dimensions include: top horizontal arm width 45mm, vertical arm height 38.5mm, mounting hole diameter $\varnothing 30.5$, bracket thickness 6.3mm, bottom horizontal arm width 69mm, and a 7.5mm gap between the arms. A 61mm dimension is also shown for the vertical arm's mounting section.
SMB30SC	3052521	montagebeugel, PBT-zwart, voor sensoren met 30 mm schroefdraad, oriënteerbaar	 Technical drawing of the SMB30SC mounting bracket. It is a rectangular bracket made of black PBT. Dimensions include: top width 66.5mm, mounting hole diameter $\varnothing 7$, hole-to-hole distance 12.7mm, hole-to-edge distance 50.8mm, and a 29mm base width. The mounting hole is specified as M30 x 1.5. A 58.7mm dimension is shown for the vertical part of the bracket.