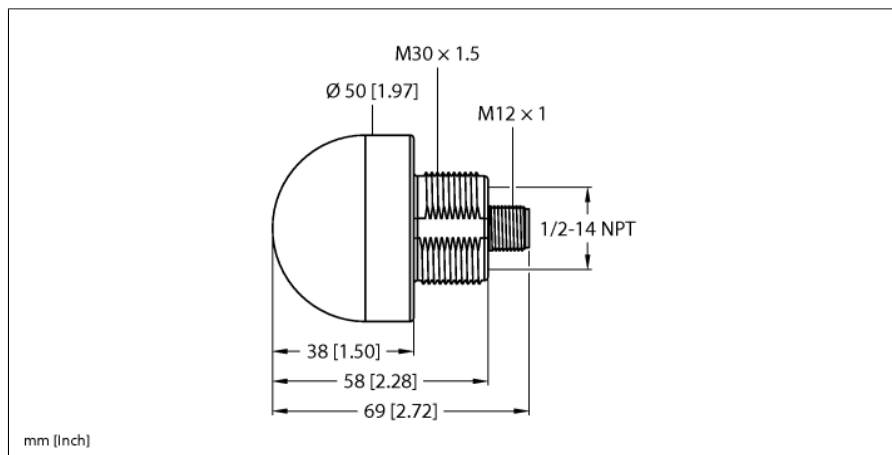


LED-signaallamp

Signaallamp

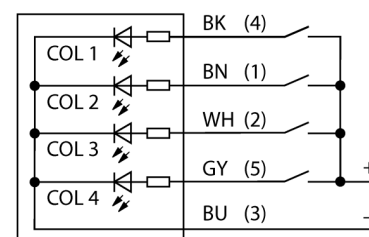
K50LGRYW4PQ



Type	K50LGRYW4PQ
Identnr.	3085385
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Spot-licht
Lichtsoort	groen rood geel wit
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Groen, Diversen
Kenmerken kleur 2	Rood
Kenmerken kleur 3	Geel
Kenmerken kleur 4	Wit
Bijzondere kenmerken	Wash down
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_b	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I_b	≤ 40 mA
Max. stroomverbruik per kleur	50 mA
Uitgangsfunctie	N.O.-contact, potentiaalvrij
Ingangstype	PNP
Aanspreektijd typisch	< 250 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwworm	Hemisfeer, K50L
Afmetingen	Ø 50 x 69 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 x 1, PVC
Aantal aders	5
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95%
Beschermingsgraad	IP67 IP69

- rondom zichtbare LED-lamp
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M30x1,5
- beschermingsgraad IP67/IP69K
- kleuren: groen (COL 1) / rood (COL 2) / geel (COL 3) / wit (COL 4)
- connector M12x1
- bedrijfsspanning 18...30 VDC
- Multifunctie

Aansluitschema

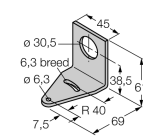
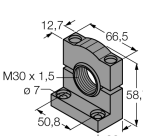


Tests/certificaten	
MTTF	249 Jaren volgens SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Certificaten	CE, UL gelisted

Aansluitconfiguratie

Pin 4 (bk)	PIN 1 (BN)	PIN 2 (WH)	Pin 5 (GY)	Functie
X				groen constant
X		X		groen knipperend
	X			rood constant
X	X			rood knipperend
		X		geel constant
	X	X		geel knipperend
			X	blauw constant
	X		X	blauw knipperend
X			X	groen en rood afwisselend
		X	X	rood en blauw afwisselend
X		X	X	groen en geel afwisselend
X	X		X	groen en blauw afwisselend
	X	X	X	rood en geel afwisselend
X	X	X		geel en blauw afwisselend
X	X	X	X	groen, rood, geel en blauw afwisselend

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 30.5mm, bracket thickness 6.3mm, bottom horizontal arm width 69mm, and a 7.5mm gap at the bottom. A 6mm hole is located on the vertical arm, and the corner has a 40mm radius (R 40).
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 30mm (M30 x 1.5), bracket thickness 12.7mm, bottom width 50.8mm, and a 29mm base. A 7mm hole is also present on the side.