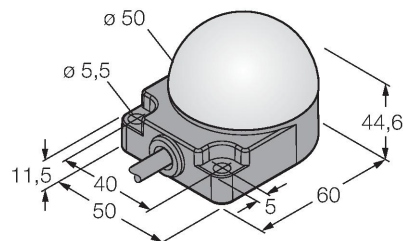


K50FLGRYBWP

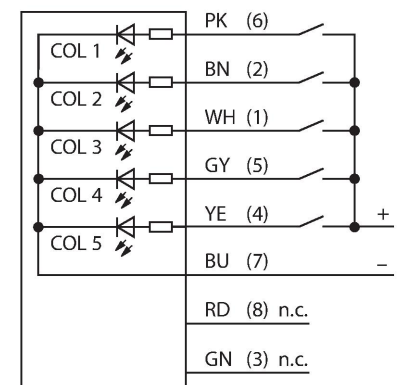
LED-weergave – Signaallamp



Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- vlakke montage
- apart aanstuurbaar
- beschermingsgraad IP67/IP69K
- kleuren: groen (COL 1) / rood (COL 2) / geel (COL 3) / blauw (COL 4) / wit (COL 5)
- Cable, 2 m
- Operating voltage 18...30 VDC

Aansluitschema



Functieprincipe

Het LED-display is geschikt voor industriële toepassingen dankzij de robuuste uitvoering in de beschermingsklasse IP67. Afhankelijk van de aansluitcombinatie brandt of knippert één van de drie mogelijke kleuren voor de duur van een PNP ingangssignaal. Door het gebruik van een "2" in de typesleutel van het artikel wordt gewezen op de knipperfunctie d.m.v. de aansluitprogrammering van de LED-weergave (voorbeeld: worden de bruine en zwarte leiding met 24 VDC verbonden, dan wordt de knipperfunctie in de kleur rood geactiveerd. Een meer gedetailleerde beschrijving van de aansluitprogrammering vindt u terug in de gebruiksaanwijzing van het artikel). Afwisselend branden van alle kleuren is ook mogelijk. Het aansluitschema geeft de PNP-ingangsconfiguratie weer. Een bijsluiter met nadere details voor de aansluiting wordt met de apparaten meegeleverd.

Technische gegevens

Type	K50FLGRYBWP
Identnr.	3083452
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Spot-licht
Lichtsoort	groen rood geel Blauw wit
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Groen, Diversen
Kenmerken kleur 2	Rood
Kenmerken kleur 3	Geel
Kenmerken kleur 4	Blauw
Kenmerken kleur 5	Wit
Bijzondere kenmerken	Wash down
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 50 mA
Max. stroomverbruik per kleur	50 mA
Ingangstype	PNP
Aansprektijd typisch	< 250 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwworm	Hemisfeer, K50F
Afmetingen	50 x 76 x 44.6 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC, zwart

Technische gegevens

Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Kabel, 2 m, PVC
Aantal aders	8
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %
Beschermingsgraad	IP67 IP69
Tests/certificaten	
Certificaten	CE

Toebehoren

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 flange width 45mm, vertical flange height 61mm, horizontal flange width 69mm, and a 30.5mm diameter hole. The bottom flange has a 6.3mm thickness and a 6.3mm diameter hole. The corner has a 40mm radius (R 40). The bottom flange is 7.5mm wide at the base.

SMB30SC

3052521

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

Technical drawing of the SMB30SC mounting bracket. It is a square bracket made of black PBT. Dimensions include: top flange width 66.5mm, vertical flange height 58.7mm, horizontal flange width 50.8mm, and a 30mm diameter hole. The bottom flange has a 7mm diameter hole. The corner has a 12.7mm radius. The bottom flange is 29mm wide at the base.