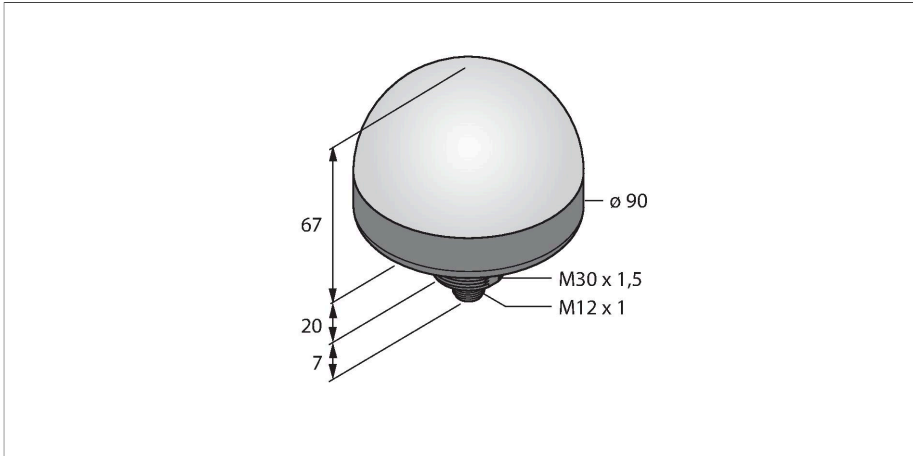


K90TLWBGYRPQ

LED-weergave – Signaallamp



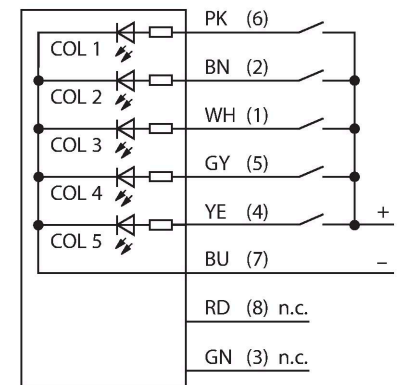
Technische gegevens

Type	K90TLWBGYRPQ
Identnr.	3092836
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Spot-licht
Lichtsoort	wit Blauw groen geel rood
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Wit, Doorlopend aan, 200 lm
Kenmerken kleur 2	Blauw, 55 lm
Kenmerken kleur 3	Groen, 150 lm
Kenmerken kleur 4	Geel, 35 lm
Kenmerken kleur 5	Rood, 65 lm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	12...30 VDC
Max. stroomverbruik per kleur	475 mA
Input power	5.7 W
Ingangstype	PNP
Aanspreektijd typisch	< 150 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwworm	Hemisfeer, K90L
Afmetingen	Ø 90 x 87 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC

Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- beschermingsgraad IP67
- mechanische schroefdraad M30 x 1.5
- connector, M12 x 1, 8-polig
- Kleuren: Wit (COL 1), blauw (COL 2), groen (COL 3), geel (COL 4), rood (COL 5)
- Wisselt tussen de kleuren als er meerdere ingangen actief zijn
- bedrijfsspanning: 12...30 VDC
- apart aanstuurbaar
- Ingangen: PNP

Aansluitschema



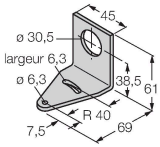
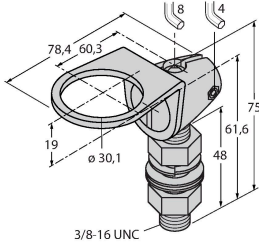
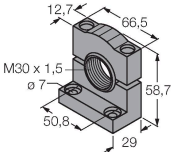
Functieprincipe

Het LED-display is geschikt voor industriële toepassingen dankzij de robuuste uitvoering in de beschermingsgraad IP67. De LED brandt gedurende de duur van het ingangssignaal. Er brandt steeds slechts één kleur. Het gelijktijdig aansturen van meerdere kleuren zorgt voor een cyclische wissel van de kleuren.

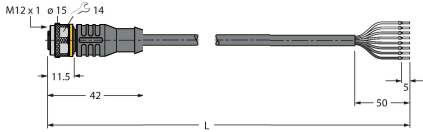
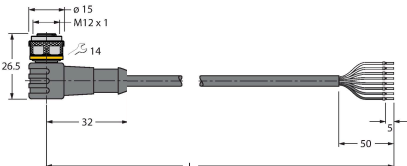
Technische gegevens

Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	8
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

Toebehoren

<p>SMB30A</p> 	<p>3032723 montagebeugel, haaks, roestvast staal, voor sensoren met 30mm schroefdraad</p>	<p>SMB30FA</p> 	<p>3074005 Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401</p>
<p>SMB30SC</p> 	<p>3052521 montagebeugel, PBT-zwart, voor sensoren met 30 mm schroefdraad, oriënteerbaar</p>		

Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	<p>RKC8T-2/TEL</p>	<p>6625130</p>	<p>Aansluitkabel, M12-contraconnector, recht, 8-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring</p>
	<p>WKC8T-2/TEL</p>	<p>6625133</p>	<p>Aansluitkabel, M12-contraconnector, haaks, 8-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring</p>