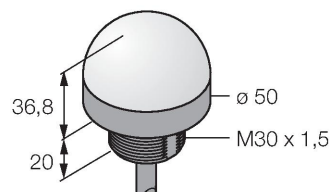


K50LMGRXP

LED-weergave – Signaallamp



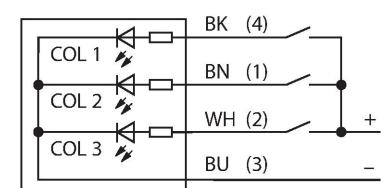
Technische gegevens

Type	K50LMGRXP
Identnr.	3087328
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Spot-licht
Lichtsoort	groen rood
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Groen, Doorlopend aan
Kenmerken kleur 2	Rood
Bijzondere kenmerken	Wash down
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	10...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 40 mA
Max. stroomverbruik per kleur	25 mA
Ingangstype	PNP
Aanspreektijd typisch	< 1 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwvorm	Hemisfeer, K50L
Afmetingen	Ø 50 x 58 x 58 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Kabel, 2 m, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C

Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- ATEX categorie II 2 G, Ex zone 1
- ATEX categorie II 1 D, Ex zone 20
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M30x1.5
- beschermingsgraad IP67/IP69K
- kleuren: groen (COL 1) / rood (COL 2)
- kabel, 2m
- bedrijfsspanning 10...30 VDC
- Er wordt voorzien om steeds slechts één kleur met het overeenstemmende materieel aan te sturen

Aansluitschema

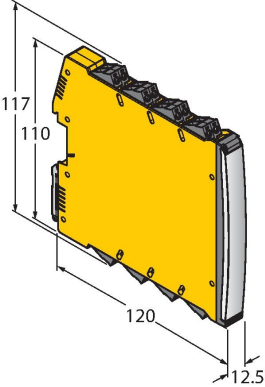


Technische gegevens

Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %
Beschermingsgraad	IP67 IP69
Tests/certificaten	
MTTF	249 Jaren volgens SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Certificaten	CE, IECEx

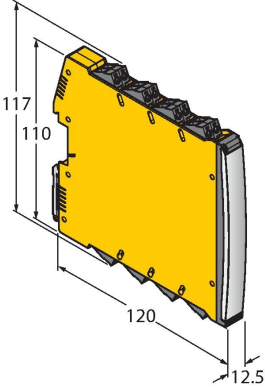
Toebehoren

IMX12-DO01-1U-1U-0/24VDC7580101



ventielaansturingsmodule;
éénkanalig; SIL 2 volgens IEC
61508; Ex-uitvoering; draadbreuk-
en kortsluitingbewaking; afneembare
schroefklemmen; 12,5 mm breedte;
24 VDC voedingsspanning

IMX12-DO01-2U-2U-0/24VDC7580105



ventielaansturingsmodule;
tweekanalig; SIL 2 volgens IEC
61508; Ex-uitvoering; draadbreuk-
en kortsluitingbewaking; afneembare
schroefklemmen; 12,5 mm breedte;
24 VDC voedingsspanning