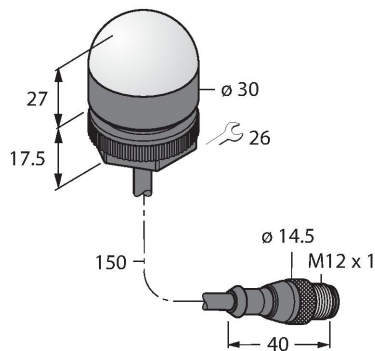


K30LNGRYPQP

LED-weergave – Signaallamp



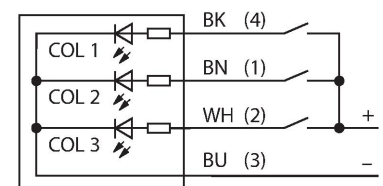
Technische gegevens

Type	K30LNGRYPQP
Identnr.	3087322
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Spot-licht
Lichtsoort	groen rood geel
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Groen, Doorlopend aan
Kenmerken kleur 2	Rood
Kenmerken kleur 3	Geel
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
Bouwworm	Hemisfeer, K50L
Afmetingen	Ø 30 x 44.5 x 44.5 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus

Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- ATEX categorie II 3 G, Ex zone 2
- ATEX categorie II 3 D, Ex zone 22
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M22.5x1.5
- beschermingsgraad IP67/IP69K
- kleuren: groen (COL 1) / rood (COL 2) / geel (COL 3)
- kabel met connector M12 x 1
- bedrijfsspanning 10...30 VDC
- Er wordt voorzien om steeds slechts één kleur met het overeenstemmende materieel aan te sturen

Aansluitschema

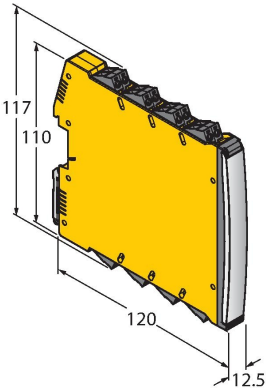


Technische gegevens

Elektrische aansluiting	Kabel met connector, M12 × 1, 0.15 m, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %
Beschermingsgraad	IP67 IP69
Tests/certificaten	
MTTF	249 Jaren volgens SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Certificaten	CE, IECEx

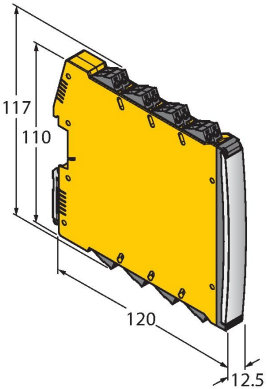
Toebehoren

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



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