
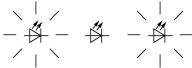




Knipperlichtmodule;rood;LED;24 V

Type SL7-BL24-R
Catalog No. 171441
Alternate Catalog No. SL7-BL24-R

Leveringsprogramma

Assortiment			Signaalzuilen SL
Basisfunctie			Knipperlichtmodule
beschermingsgraad			IP66
nominale bedrijfsspanning	U_e	V	24 V AC/DC
Lichtsoort			Knipperlicht
Lichtsignalering			LED
kleur			rood
			
functie			
Aansluiting op SmartWire-DT			nee

Technische gegevens

Algemeen

normen en bepalingen			IEC/EN 60947-5-1
Klimaatbestendigheid			Vochtige warmte, cyclisch, conform IEC 60068-2-30
inbouwpositie			willekeurig
Schokbestendigheid		g	> 15 conform IEC 60068-2-27 Schokduur 11 ms Halfsinus
Beschermingsgraad IEC			IP66 IEC/EN 60529
beschermingsgraad UL			Type 4, 4X, 13
Materiaal			Behuizing: Polycarbonaat (PC), zwart Kap: polycarbonaat (PC)
Kleur van de kappe			rood
Omgevingstemperatuur		°C	-30 - +60
Aantal signaalelementen			max. 5 met standaardbasis max. 10 met basis voor tweezijdige montage
Gewicht		g	80

Stroombanen

Nom. stootspanningsvastheid	U_{imp}	V AC	4000
nom. isolatiespanning	U_i	V	250
Overspanningscategorie/vervuilingsgraad			III/3

Module

Lichtsoort			Knipperlicht
Lichtsignalering			LED
Knipper / flitsfrequentie			2 Hz
Lekstroom		A	< 0.003
Levensduur		h	> 100000
Stralingshoek			360°
Stroomverbruik			
at 24 V AC/DC		A	0,058

Spanningsbereik		24 V AC/DC ± 10 %
-----------------	--	-------------------

Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie		
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.	°C	-30
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.	°C	60

Technische gegevens ETIM 7.0

Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Optische module voor signaalzuil (EC000232)		
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Laagspanning-schakeltechniek / Schakelaar , signaalgever / Signaalkolommen optisch (ecl@ss10.0.1-27-37-12-20 [AKF038014])		
Functie		Knipperlicht
Kleur		Rood
Buitendiameter	Millimeter	73
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz	Volt	24 - 24
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz	Volt	24 - 24
Bedrijfsspanning bij DC	Volt	24 - 24
Spanningstype		AC/DC
Lamptype		Led
Kleur behuizing		Zwart
Beschermingsgraad (IP)		IP66
Beschermingsgraad (NEMA)		4X

Goedkeuringen

Product Standards		IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.		E29184
UL Category Control No.		NKCR
CSA File No.		UL report applies to both US and Canada
CSA Class No.		NKCR7
North America Certification		UL listed, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection		UL Type 4, 4X, 13

