




Knipperlichtmodule:geel;LED;24 V
Type SL4-BL24-Y
Catalog No. 171341
Alternate Catalog No. SL4-BL24-Y

Leveringsprogramma

Assortiment			Signaalzuilen SL
Basisfunctie			Knipperlichtmodule
beschermingsgraad			IP66
nominale bedrijfsspanning	U_e	V	24 V AC/DC
Lichtsoort			Knipperlicht
Lichtsignalering			LED
kleur			geel
			
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			geel
Omgevingstemperatuur		°C	-30 - +60
Aantal signaalelementen			max. 5 met standaardbasis max. 10 met basis voor tweezijdige montage
Gewicht		g	45

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	0,028 - 0,036
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 (ecI@ss10.0.1-27-37-12-20 [AKF038014])			
Functie			Knipperlicht
Kleur			Geel
Buitendiameter		Millimeter	43
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

