DATOVÝ LIST - SL4-L24-A

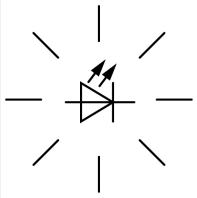


Modul s trvalým světlem;oranžové;LED;24 V

Typ	**SL4-L24-A**
Catalog No.	**171318**
Alternate Catalog No.	**SL4-L24-A**

Powering Business Worldwide™

Dodavatelský program

Sortiment			Signalizační sloupky SL
Základní funkce			Modul s trvalým světlem
Stupeň krytí			IP66
Jmenovité pracovní napětí	U_e	V	24 V AC/DC
Popis			-
Typ světla			Nepřerušované světlo
Světelný prvek			LED
Barva			
			oranžová
			
Funkce			
Připojení na SmartWire-DT			ne

Technická data

Všeobecně

Normy a ustanovení			ČSN EN 60947-5-1
Klimatická odolnost			Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN EN 60068-2-30
Poloha při montáži			libovolná
Odolnost proti nárazu		g	> 15 podle ČSN EN 60068-2-27 Doba otřesu 11 ms Sinusová půlvlna
Stupeň krytí IEC			IP66 ČSN EN 60529
Stupeň krytí UL			Typ 4, 4X, 13
Materiál			Kryt: polykarbonát (PC), černý Kalota: polykarbonát (PC)
Barvy modulů			
			oranžová
Okolní teplota		°C	-30 - +60
Počet signálních prvků			max. 5 se standardní základnou max. 10 se základnou pro dvoustrannou montáž
Připojovací průřezy			
pevné/jemně slaněné vodiče		mm^2	-
jemně slaněný vodič s dutinkou, s umělohmotným ochranným kroužkem		mm^2	-
Hmotnost		g	45

Kontakty

Jmenovité impulzní výdržné napětí	U_{imp}	V AC	4000

Jmenovité izolační napětí	U_i	V	250
Přepěťová kategorie/stupeň znečištění			III/3

Světelné moduly

Typ světla			Nepřerušované světlo
Světelný prvek			LED
Objímka			-
Frekvence blikání/záblesků			-
Svodový proud		A	< 0.003
			-
Životnost		h	> 100000
Typ tónu			-
Typy zvuku			-
Nastavení tónu			-
Nastavení hlasitosti			-
Vyzařovací úhel			360°
Spotřeba			
při 24 V AC/DC		A	0,022 - 0,033
			-
110 /120 V AC		A	-
230 /240V AC		A	-
Příkon			-
Rozsah napětí			24 V AC/DC ± 10 %

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Provozní teplota okolí min.		°C	-30
Provozní teplota okolí max.		°C	60

Technická data podle ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Optical module for signal tower (EC000232)

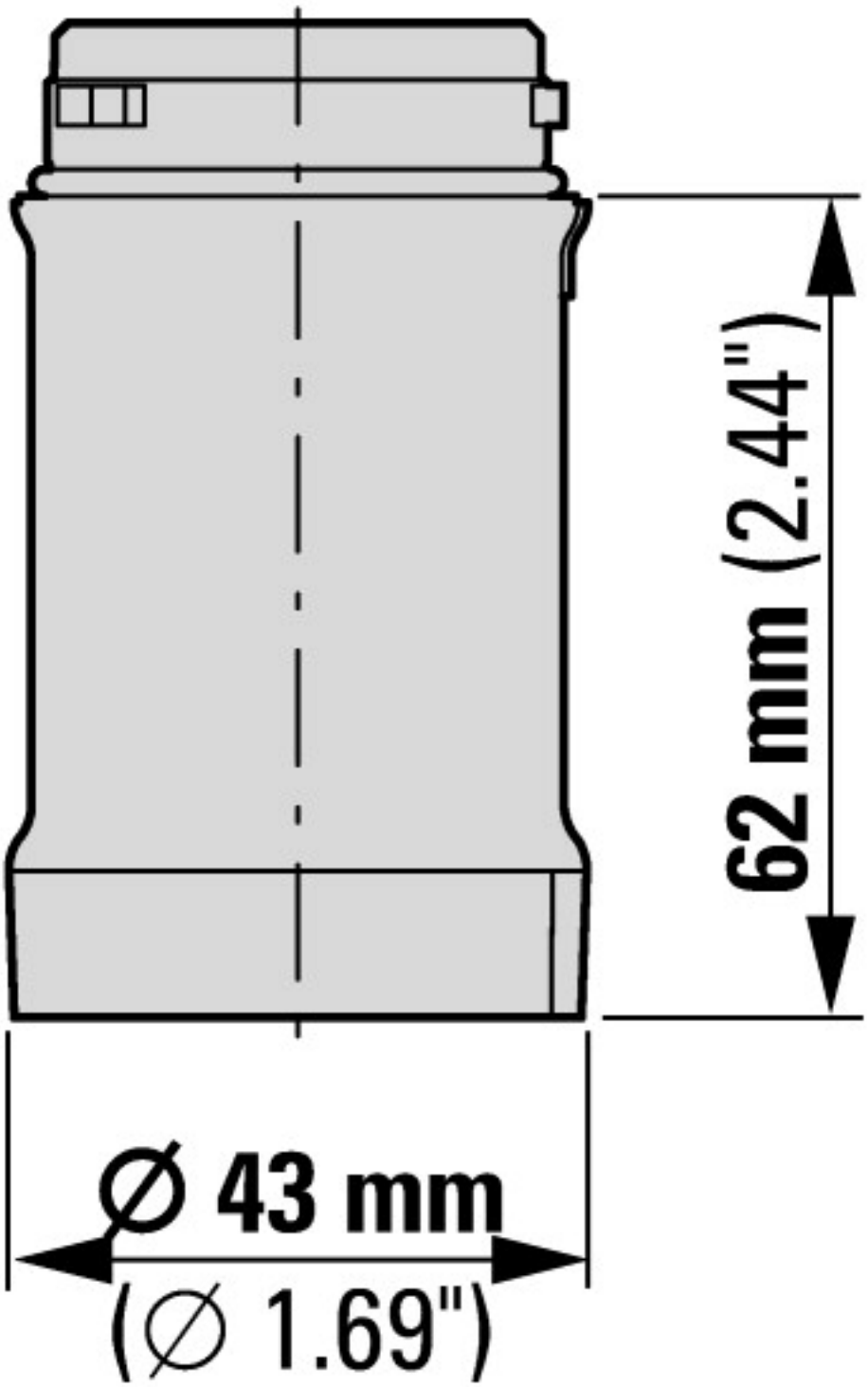
Elektrotechnika, automatizacní technika a technika rízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Ovládací a návestní zarízení / Signalizacní sloupky optické (ecl@ss10.0.1-27-37-12-20 [AKF038014])

Function			Continuous light
Colour			Orange
Outer diameter		mm	43
Operating voltage at AC 50 Hz		V	24 - 24
Operating voltage at AC 60 Hz		V	24 - 24
Operating voltage at DC		V	24 - 24
Voltage type			AC/DC
Lamp type			LED
Colour housing			Black
Degree of protection (IP)			IP66
Degree of protection (NEMA)			4X

aprobace,

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

Rozměry



© 06/2021 by Eaton Industries GmbH