

DATOVÝ LIST - SL4-100-L-RAG-24LED

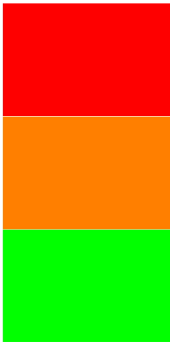
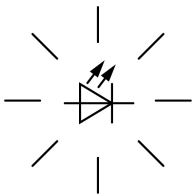


Signalizační sloupek D=40mm, komplet, červená-oranžová-zelená, 24V AC/DC, IP66



Typ SL4-100-L-RAG-24LED
Catalog No. 173981
Alternate Catalog No. SL4-100-L-RAG-24LED

Dodavatelský program

Sortiment			Signalizační sloupky SL
Základní funkce			Kompletní přístroje
Jmenovité pracovní napětí	U _e	V	24 V AC/DC
Popis			Základní modul s podstavcem a trubkou 100 mm Nepřerušované světlo
Typ světla			Nepřerušované světlo
Světelný prvek			LED
Počet modulů			3
Barva			
			červený, oranžový, zelený
			
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 UL			Typ 4, 4X, 13
Materiál			Kryt: polykarbonát (PC), černý Kalota: polykarbonát (PC)
Barvy modulů			červený, oranžový, zelený
Okolní teplota		°C	-30 - +60
Počet signálních prvků			-
Připojovací průřezy			
pevné/jemně slané vodiče		mm ²	0,2 - 1,5
jednovodičový / jemně slaný vodič s dutinkou		mm ²	0,25 - 1,5
jemně slaný vodič s dutinkou, s umělohmotným ochranným kroužkem		mm ²	0,25 - 0,75
			AWG 24 - AWG 16

Kontakty

Jmenovité impulzní výdržné napětí	U _{imp}	V AC	4000
Jmenovité izolační napětí	U _i	V	250
Přepětíová kategorie/stupeň znečištění			III/3

Světelné moduly

Typ světla			Nepřerušované světlo
Světelný prvek			LED
Objímka			-
Frekvence blikání/záblesků			-
Svodový proud		A	< 0.003
			Udávaná hodnota pro svodový proud platí na modul.
Životnost		h	> 100000
Typ tónu			-
Typy zvuku			-
Nastavení tónu			-
Nastavení hlasitosti			-
Vyzařovací úhel			360°
Spotřeba			
at 24 V AC/DC		A	0,022 - 0,033
			Udávaná hodnota elektrického příkonu při 24 V AC/DC platí na modul.
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

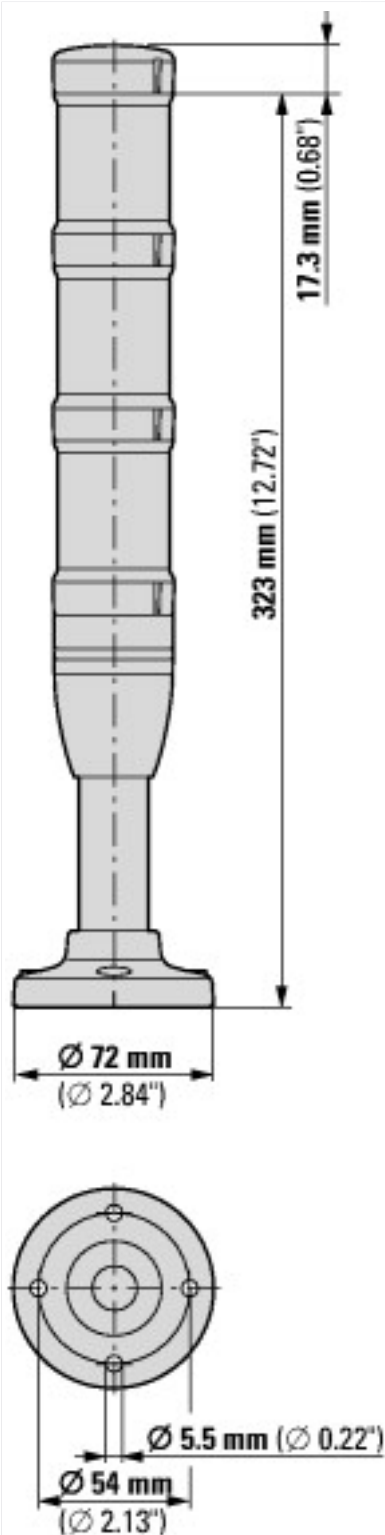
Technická data podle ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Signal tower complete (EC001042)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Ovládací a návěstní zařízení / Signalizační sloupek kompletní zařízení (ecI@ss10.0.1-27-37-12-30 [AKF048014])			
Number of signal tower elements			3
Function flashlight			No

Function continuous light			Yes
Flashing light			No
Function acoustic			No
Loudness		dB	0
Voltage type for actuating			AC/DC
Rated operating voltage Ue		V	24 - 24
Outer diameter		mm	43
Degree of protection (IP)			IP66
Degree of protection (NEMA)			4X

aprobase,

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



Další informace o produktech (propojení)

IL047001ZU SL4, všeobecný návod

IL047001ZU SL4, všeobecný návod

https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL047001ZU2018_05.pdf