




**Základní modul; rychlá montáž; 100 mm hliníková trubka**

**Typ** SL4-FMS-100  
**Catalog No.** 171308  
**Alternate Catalog No.** SL4-FMS-100

**Dodavatelský program**

Sortiment			Signalizační sloupky SL
Základní funkce			Základní modul
Typy svorek			Šroubové svorky
Druh montáže			Pro vodorovnou montáž
Vybavení			Základna s adaptérem k nasunutí (systém rychlé montáže a zapojení) Včetně krytu
Délka trubky			100 mm
Počet modulů			Max. 5 modulů
<b>Barva</b>			
			Černá základna Trubice v hliníkové barvě
			
Použitelný pro			SL4-L-... SL4-BL-... SL4-FL-... SL4-AP-...
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 60068-2-78 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			-
Barvy modulů			
			Černá základna Trubice v hliníkové barvě
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 <sup>2</sup>	0,2 - 1,5
jednovodičový / jemně slaněný vodič s dutinkou		mm <sup>2</sup>	0,25 - 1,5
jemně slaněný vodič s dutinkou, s umělohmotným ochranným kroužkem		mm <sup>2</sup>	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
Přepětová kategorie/stupeň znečištění			III/3

## Světelné moduly

Typ světla			-
Světelný prvek			-
Objímka			-
Frekvence blikání/záblesků			-
			-
Typ tónu			-
Typy zvuku			-
Nastavení tónu			-
Nastavení hlasitosti			-
Vyzařovací úhel			-
Spotřeba			
při 24 V AC/DC		A	-
			-
110 /120 V AC		A	-
230 /240V AC		A	-
Příkon			-
Rozsah napětí			24 V AC/DC $\pm$ 10 % 110/120 V AC $\pm$ 10 % 230/240 V AC $\pm$ 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 8.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Connection module for signal tower (EC001152)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Ovládací a návěstní zařízení / Prvek signalizačního sloupku, pripojovací modul (ecI@ss10.0.1-27-37-12-32 [AKF050014])			
Connection type auxiliary circuit			Screw connection
Suitable for tube mounting			No
Suitable for bracket mounting			Yes
Suitable for floor mounting			Yes
Colour			Other
Suitable for AS interface			No

## 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

