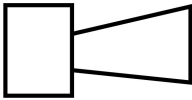
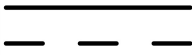



Akustický modul, 24 V, nepřerušovaný nebo přerušovaný tón

Typ SL7-AP24
Catalog No. 171281
Alternate Catalog No. SL7-AP24

Dodavatelský program

Sortiment			Signalizační sloupky SL
Základní funkce			Akustický modul
Stupeň krytí			IP66
Jmenovité pracovní napětí	U_e	V	24 V AC/DC
Jmenovitý povozní proud	I_e	mA	92
Popis			Nepřerušovaný nebo přerušovaný tón, nastavitelný vnitřním přepínačem DIP. Hlasitost 100 dB, nastavitelná vnitřním potenciometrem. $f = 2800$ Hz Instalovat jen v nejvyšší poloze sloupku
Barva			-
			
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			-
Okolní teplota		°C	-30 - +60
Počet signálních prvků			-
Připojovací průřezy			
pevné/jemně slané vodiče		mm ²	-
jemně slaný vodič s dutinkou, s umělohmotným ochranným kroužkem		mm ²	-
Hmotnost		g	102

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			-																					
Svodový proud		A	< 0.003																					
			-																					
Typ tónu			Nepřerušovaný nebo přerušovaný tón																					
Typy zvuku			2 varianty, tabulka typů zvuku																					
Nastavení tónu			interní; DIP 1pólově																					
Tabulka typů zvuku			Tabulka typů zvuku <table><tr><th>Typ zvuku</th><th>Spínače DIP – nastavení</th><th>Frekvence</th><th>Diagram</th><th>Rychlost opakování</th><th>Speciální použití</th><th>Max. hlasitost</th></tr><tr><td>SL7-AP... Nepřerušovaný tón</td><td>ON</td><td>cca 2800 Hz</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>100 dB</td></tr><tr><td>Přerušovaný tón</td><td>ON</td><td>cca 2800 Hz</td><td></td><td>cca 2 Hz</td><td>-</td><td>100 dB</td></tr></table>	Typ zvuku	Spínače DIP – nastavení	Frekvence	Diagram	Rychlost opakování	Speciální použití	Max. hlasitost	SL7-AP... Nepřerušovaný tón	ON	cca 2800 Hz		-	-	100 dB	Přerušovaný tón	ON	cca 2800 Hz		cca 2 Hz	-	100 dB
Typ zvuku	Spínače DIP – nastavení	Frekvence	Diagram	Rychlost opakování	Speciální použití	Max. hlasitost																		
SL7-AP... Nepřerušovaný tón	ON	cca 2800 Hz		-	-	100 dB																		
Přerušovaný tón	ON	cca 2800 Hz		cca 2 Hz	-	100 dB																		
Hlasitost		dB	100																					
Nastavení hlasitosti			interní, potenciometr																					
Minimální hlasitost			88 dB																					
Vyzařovací úhel			360°																					
Spotřeba																								
at 24 V AC/DC		A	0,092																					
			-																					
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) / Acoustic module for signal tower (EC001261)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Ovládací a návestní zařízení / Prvek signalizačního sloupku, akustický (ecI@ss10.0.1-27-37-12-37 [AKF055014])			
Function			Continuous tone/pulse tone
Outer diameter		mm	73
Colour			Black
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
Tone adjustable			Yes
Degree of protection (IP)			IP66
Degree of protection (NEMA)			4X
Loudness		dB	100

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

