


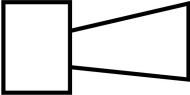


**Moduł sygnalizacji dźwiękowej, 24 V, sygnał ciągły lub przerywany**



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

**Program dostaw**

Asortyment			Kolumny sygnalizacyjne SL
Funkcja podstawowa			Moduł sygnalizacji dźwiękowej
Stopień ochrony			IP66
Znamionowe napięcie pracy	$U_e$	V	24 V AC/DC
Znamionowy prąd pracy	$I_e$	mA	92
Opis			Sygnał ciągły lub przerywany, możliwość ustawienia za pomocą wewnętrznego przełącznika DIP. Natężenie dźwięku 100 dB, regulowane za pomocą wewnętrznego potencjometru. $f = 2800$ Hz Do montażu tylko na najwyższej pozycji kolumny
<b>Kolor</b>			
Funkcja			
Podłączanie do SmartWire-DT			nie

**Dane Techniczne**

**Dane ogólne**

Normy i przepisy			IEC/EN 60947-5-1
Wytrzymałość klimatyczna			Klimat wilgotny/ciepły, zmienny, wg IEC 60068-2-30
Położenie montażowe			dowolne, zgodne z wymaganiami
Wytrzymałość udarowa mechaniczna		g	> 15 zgodnie z IEC 60068-2-27 Czas udaru 11 ms półsinusoidalny
Stopień ochrony IEC			IP66 IEC/EN 60529
Stopień ochrony UL			Typ 4, 4X, 13
Materiał			Obudowa: poliwęglan (PC), czarny Kopuła: poliwęglan (PC)
Temperatura otoczenia		°C	-30 - +60
Ciężar		g	102

**Styki**

Odporność na udar napięciowy	$U_{imp}$	V AC	4000
Znamionowe napięcie izolacji	$U_i$	V	250
Kategoria przepięciowa / stopień zanieczyszczenia			III/3

**Moduły**

Prąd upływu		A	< 0.003
Typ dźwięku			Sygnał ciągły lub przerywany
Typy dźwięku			2 warianty, → tabela typów dźwięku
Ustawianie dźwięku			wewnętrznie; DIP 1-stykowy
Tabela typów dźwięku			<b>Tabela typów dźwięku</b>
	<b>Typ dźwięku</b>	<b>Ustawienie przełącznika DIP</b>	<b>Częstotliwość sygnału</b> Hz
	<b>Wybór</b>	<b>Liczba powtórzeń</b>	<b>Specjalna zastosowalność</b> dB

			SL7-AP...	Sygnal ciągły	ok. 2800	-	-	100
				Sygnal przerywa	ok. 2800	ok. 2 Hz	-	100
Natężenie dźwięku		dB						
Ustawianie natężenia dźwięku								wewnętrznie, za pomocą potencjometru
Minimalne natężenie dźwięku								88 dB
Kąt przenoszenia sygnału								360°
Zużycie prądu/pobór mocy								
at 24 V AC/DC		A						0,092
Zakresy napięć								24 V AC/DC ± 10 %

## Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Robocza temperatura otoczenia min.		°C	-30
Robocza temperatura otoczenia maks.		°C	60

## Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Urządzenia niskonapięciowe (EG000017) / Moduł akustyczny do kolumny sygnalizacyjnej (EC001261)			
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Rozdzielnice niskonapięciowe / Urządzenie sterujące, sygnalizacyjne / Element kolumny sygnalizacyjnej, akustyczny (ecl@ss10.0.1-27-37-12-37 [AKF055014])			
Funkcja			Dźwięk ciągły / dźwięk modulowany
Średnica zewnętrzna		mm	73
Kolor			Czarny
Napięcie pracy dla AC 50 Hz		V	24 - 24
Napięcie pracy dla AC 60 Hz		V	24 - 24
Napięcie pracy dla DC		V	24 - 24
Rodzaj napięcia			AC/DC
Regulacja dźwięku			Tak
Stopień ochrony (IP)			IP66
Stopień ochrony (NEMA)			4X
Głośność		dB	100

## Aprobaty

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

