

**Wielofunkcyjny moduł światła błyskowego, pomarańczowy, Dioda LED
wysokiej mocy, 24 V**


Typ SL7-FL24-A-HPM
Catalog No. 171280
Alternate Catalog No. SL7-FL24-A-HPM

Program dostaw

Asortyment			Kolumny sygnalizacyjne SL
Funkcja podstawowa			Wielofunkcyjny moduł światła błyskowego
Stopień ochrony			IP66
Znamionowe napięcie pracy	U _e	V	24 V AC/DC
Opis			Dioda LED wysokiej mocy zapewniająca maksymalny efekt sygnalizacyjny
Rodzaj światła			Światło błyskowe (zmienna częstotliwość)
element świetlny			Dioda LED wysokiej mocy
Kolor			
			pomarańczowy
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)
Kolor kopuły			
			pomarańczowy
Temperatura otoczenia		°C	-30 - +60
Liczba elementów sygnalizacyjnych			maks. 5 z podstawą standardową maks. 10 z podstawą do obustronnego montażu
Ciężar		g	80

Styki

Odporność na udar napięciowy	U _{imp}	V AC	4000
Znamionowe napięcie izolacji	U _i	V	250
Kategoria przepięciowa / stopień zanieczyszczenia			III/3

Moduły

Rodzaj światła			Światło błyskowe (zmienna częstotliwość)
element świetlny			Dioda LED wysokiej mocy
Częstotliwość migania/błysków			1 - 2,6 Hz
Prąd upływu		A	< 0.003
Trwałość		h	> 50000
Kąt przenoszenia sygnału			360°
Zużycie prądu/pobór mocy			
at 24 V AC/DC		A	0,26 - 0,265
Zakresy napięć			18-30 V DC/18-26 V AC

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 8.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Optical module for signal tower (EC000232)		
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Rozdzielnice niskonapięciowe / Urządzenie sterujące, sygnalizacyjne / Optyczne kolumny sygnalizacyjne (ecl@ss10.0.1-27-37-12-20 [AKF038014])		
Funkcja		Światło błyskające
Kolor		Pomarańczowy
Średnica zewnętrzna		73
Operating voltage at AC 50 Hz		18 - 26
Operating voltage at AC 60 Hz		18 - 26
Operating voltage at DC		18 - 30
Rodzaj napięcia		AC/DC
Źródło światła		LED
Kolor obudowy		Czarny
Stopień ochrony (IP)		IP66
Stopień ochrony (NEMA)		4X