



Model: POS-DA01

Funkcje

- Konwersja sygnału DALI na PWM
- Obsługa „Push Dimming”
- Zgodny ze standardem DALI (IEC62386-101,102, 207)
- Zakres ściemniania 0.1-100%
- II klasa ochronności
- Plastikowa obudowa
- Stopień ochrony Ip20
- Do użytku wewnątrz pomieszczeń/ oświetlenie biurowe

Model		POS-DA01
Wyjście	Zakres nap. wyjściowego	12-24V
	Prąd znamionowy	6.25A Max.
	Maks. moc wyjściowa	150W
	Sygnał wyjściowy	PWM (1KHZ)
	Zakres ściemniania	0.1-100%
Wejście	Typ wejścia	DALI lub Push Dimming
	Napięcie wejściowe	12-24V
	Moc wejściowa	150W
Zabezpiecz	Nadprądowe	110-150%
Środowisko pracy	Temperatura pracy	-40~50°C
	Wilgotność pracy	15~95% RH
	Temperatura i wilgotność przechowywania	-40~80°C, 10~95% RH
	Współczynnik temperaturowy	±0.05%/°C (-10~45°C)
	Klasa szczelności	IP20
	Wibracje	10~500Hz, 2G 10min/cykle, 30 min. Każda z osi X, Y, Z
Normy	Normy bezpieczeństwa	EN61347-1, EN61347-2-13
	Standard DALI	Zgodny ze standardem DALI (IEC 62386-101, 102, 207)
INNE	MTBF	5 lat MIL-HDBK-217F (50°C)

Funkcjonalność

1 Push dimming

Funkcja	Czas naciśnięcia
Bez zmian	<0.05 sec.
Naciśnięty wł/wył	0.1-1 sec.
Rozjaśnij lub przyciemnij	1.5-10
Ustaw 100% jasności	>11 sec.

Fabrycznie ustawiony na 100%

Każde naciśnięcie zmienia funkcje pomiędzy rozjaśnianiem a ściemnianiem.

2 DALI interfejs

System DALI może zawierać 16 grup i 64 adresy

System DALI może być podzielony na 16 scen

POS POWER

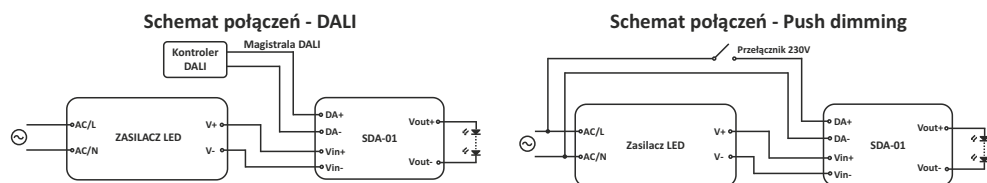
MPL Power Elektro Sp. z o.o.
ul. Wschodnia 40
44-119 Gliwice

Model: POS-DA01

Opis wyprowadzeń

Funkcje	Opis
DA	Sygnał DA/AC przewód neutralny
DA	Sygnał DA / podłączenie AC linia przez przełącznik
Vin+	Wejście zasilania „plus”
Vin-	Wejście zasilania „minus”
Vout+	Wyjście napięcia „plus”
Vout-	Wyjście napięcia „minus”

Schematy połączeń ściemniaczy



Pamiętaj aby ustawić napięcie wyjściowe na zasilaczach tak, aby maksymalna różnica nie przekraczała 2V w pracy różnelwgfęj

Wymiary

