

DiXiMo 12350
LED Driver 12x350 mA

Opis produktu

Driver LED 12x350 mA zasilany napięciem 12V DC.

Driver PX268 jest przeznaczony do sterowania diodami LED, idealny do zastosowania w prostych instalacjach. Wbudowany odbiornik DMX umożliwia wystawienie 12 kanałów bezpośrednio protokołem DMX. Na każdy z 12 kanałów można podłączyć maksymalnie 3 diody o mocy 1W każda.

PX268 może być sterowany wyłącznie sygnałem DMX. Wbudowany przełącznik typu "DIP switch" umożliwia nadanie adresu startowego na pierwszym kanale DMX, następnym kanałom otrzymują kolejne wyższe adresy. Wartość tego adresu ustawiana jest w kodzie binarnym. Dodatkowo ostatnia sekcja przełącznika pozwala aktywować funkcję Smooth. Opcja ta wygładza przejścia między kolejnymi wartościami sygnału sterującego zapewniając płynne zmiany np. koloru w podłączonych lampach.

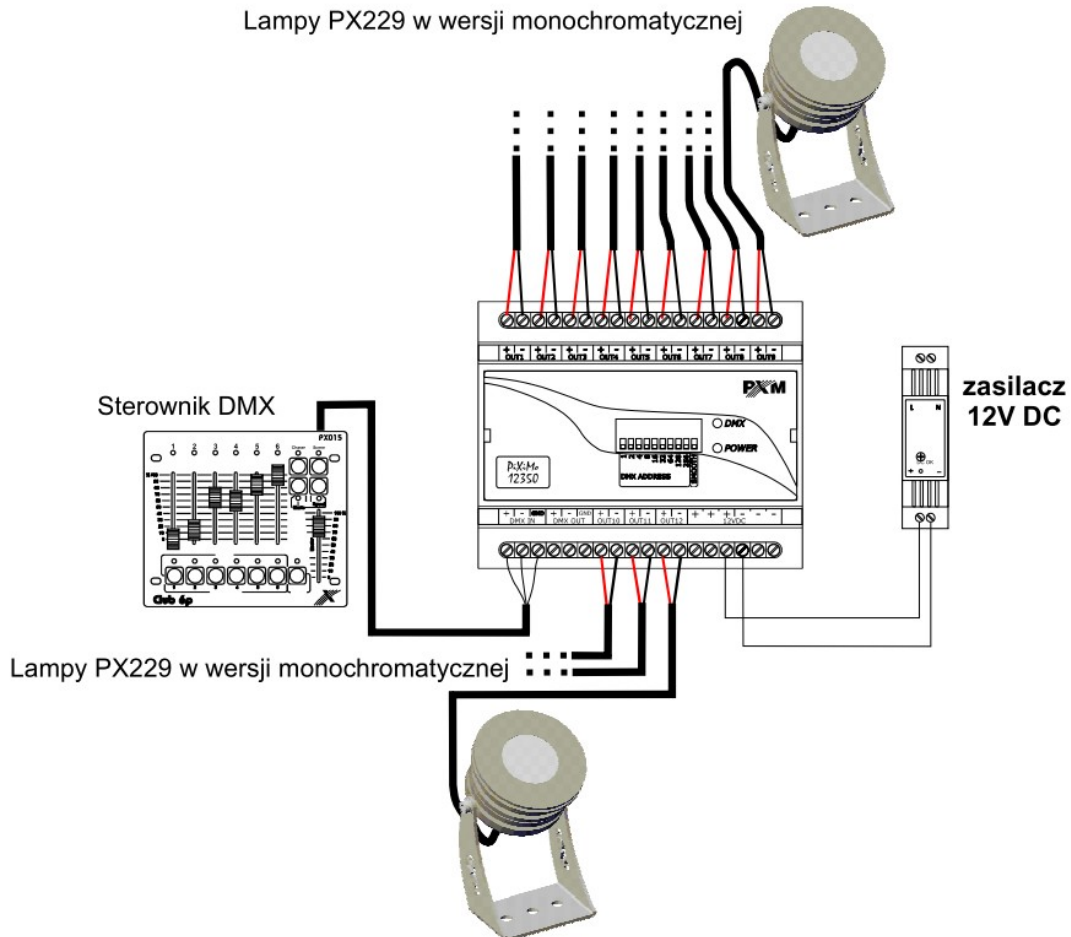
Dane techniczne

Typ	PX268
Wejściowe kanały DMX:	512
Zasilanie:	12V DC
Maksymalny pobór prądu:	4,2 A
Pobór mocy bez obciążenia:	0,8 W
Ilość kanałów wyjściowych:	12
Dokładność sterowania:	16 bit
Obciążalność wyjść:	350mA / kanał ^{+2%} / _{-10%}
Gniazda wyjściowe:	złącza śrubowe
Masa:	0,29 kg
Wymiary:	Szerokość: 105 mm (6 modułów) Wysokość: 85 mm Głębokość: 60 mm

Zasilanie	Ilość diod 1W na kanał		
	1	2	3
12V DC	1	2	3

Schemat podłączenia

Przykładowy schemat podłączenia driver'a PiXiMo 12350. Oprócz wersji monochromatycznych można podłączyć lampy RGB lub o dowolnie innych kolorach.



Rysunek techniczny

