

## Opis urządzenia

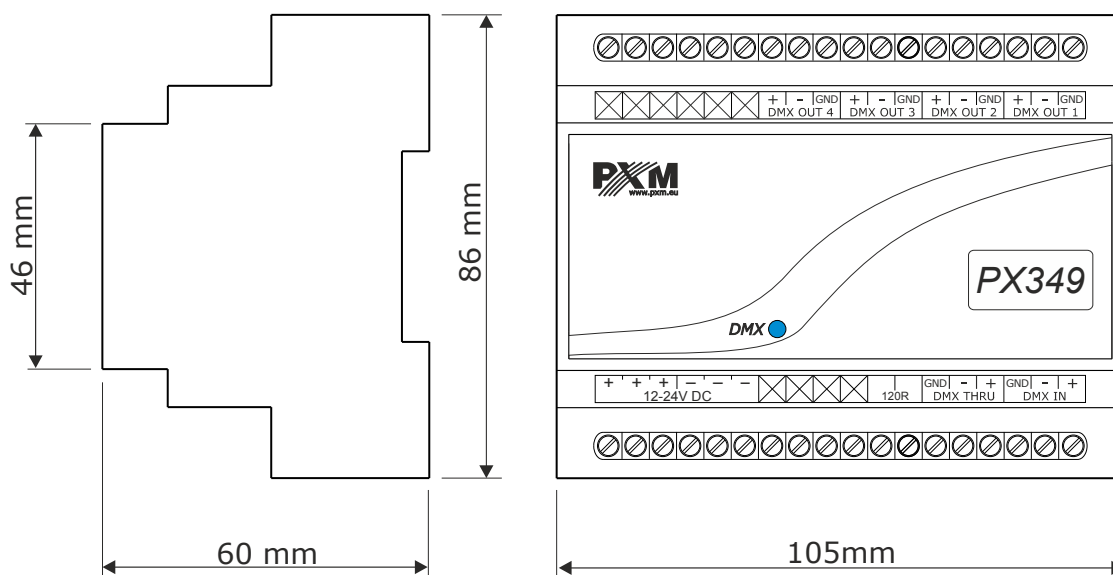
Splitter, czyli rozdzielacz sygnału DMX umożliwia tworzenie rozgałęzień w rozbudowanych instalacjach DMX. Połączenie dużej ilości odbiorników szeregowo może być kłopotliwe, dlatego powstała możliwość tworzenia rozgałęzień toru DMX przy pomocy splittera.

PX349 wspiera protokół RDM, który pozwala na dwukierunkową transmisję pakietów.

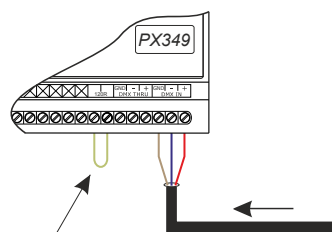
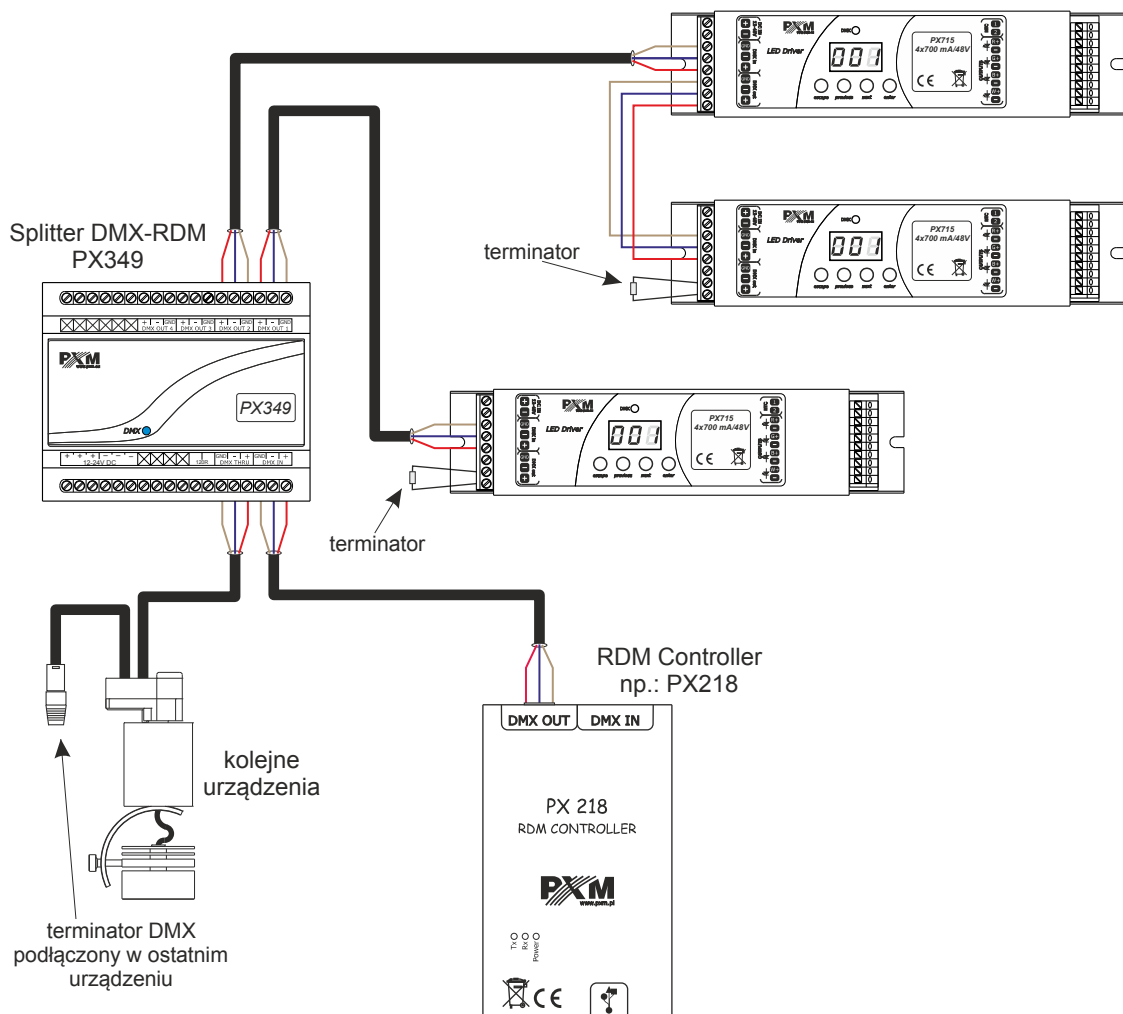
Za pomocą PX349 można rozdzielić wejściowy sygnał DMX na 4 niezależne gałęzie. Poszczególne tory wyjściowe są separowane galwanicznie zarówno od wejścia, jak i między sobą. Są również odpowiednio wzmacniane, co gwarantuje poprawną pracę całej instalacji.

Splitter DMX-RDM produkowany jest w obudowie przystosowanej do montażu na standardowych szynach DIN 35mm.

## Rysunek techniczny



# Schemat podłączenia



zwarcie pinów 120R,  
(działa jak podpięcie terminatora,  
jeśli splitter jest ostatnim urządzeniem)

## Dane techniczne

---

typ	PX349
zasilanie	12 – 24V DC
kanały DMX	512
ilość wejść DMX	1
ilość wyjść DMX	4
obsługa protokołu RDM	tak
optyczna izolacja linii DMX	tak
wbudowany terminator	tak (zwarcie dwóch pinów 120R)
napięcie przebicia izolacji WE / WY	>1000V
pobór mocy	max. 7W
masa	0.2kg
wymiary	szerokość: 105mm (6 modułów DIN) wysokość: 86mm głębokość: 60mm