

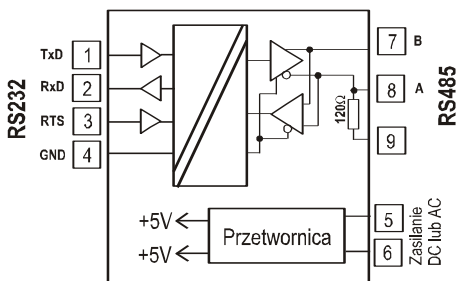
SEPARATOR TRANSLATOR LINII TRANSMISYJNYCH SLT RS232 – RS485

Separator-translator RS232 – RS485 służy do konwersji sygnałów transmisyjnych RS232 na RS485 i odwrotnie. Separator jest przeznaczony do transmisji typu „półduplex”, co odpowiada transmisji typu „pytanie odpowiedź” stosowanej pomiędzy sterownikami PLC, oraz programami służącymi do wizualizacji procesów przemysłowych. Produkowany jest w wersji listwowej (obudowa IP40, zaciski IP20, obudowa o szerokości 25 mm) do montażu na szynie 35 mm.

DANE TECHNICZNE:

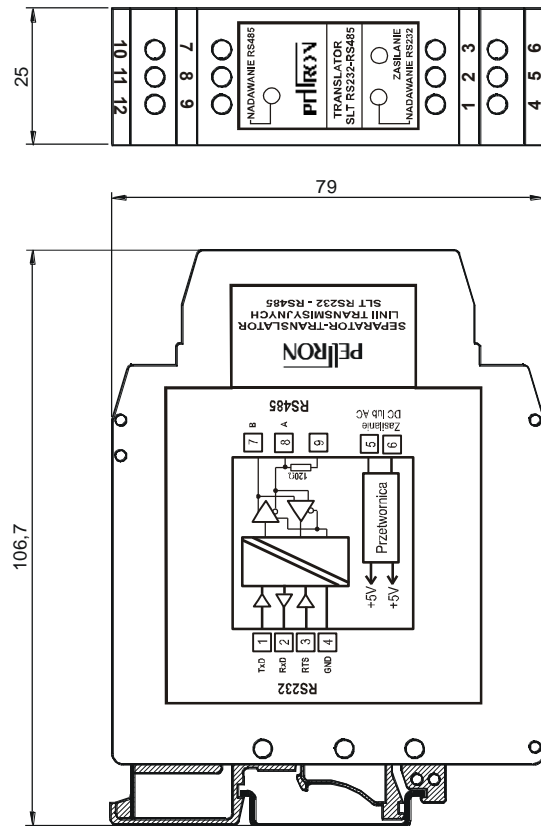
Napięcie zasilające:.....21÷28V/55mA DC lub AC
 Długość linii transmisyjnych:
 RS232.....max 15m
 RS485.....max 1200m
 Ilość urządzeń pracujących w sieci RS485:.....max 32
 Linie transmisyjne:
 RS232:.....Txd, Rxd, Rts nadawanie od strony RS232 sygnalizowanie diodą LED
 RS485:.....A, B, nadawanie od strony RS485 sygnalizowane diodą LED
 Szybkość transmisji:.....max 19200 bodów
 Separacja:.....wszystkie obwody galwanicznie od siebie odseparowane
 Napięcie próby izolacji obwodów:.....2kV, 50Hz, 1min
 Temperatura pracy:.....0 ÷ 60°C
 Obudowa:.....listwowa (106,7x79x22,5mm)
 Masa:.....ok. 150g

SCHEMAT BLOKOWY:



Rys. 1. Schemat blokowy separatora-translatora SLT RS232-RS485

WYMIARY GABARYTOWE:



Rys. 2. Wymiary separatora łącznie z szyną 35 mm

PRZYKŁAD ZAMAWIANIA:

SLT RS232-RS485