

SEPARATOR - TRANSLATOR LINII TRANSMISYJNYCH SLT RS232 - TTY

Separator- translator SLT RS232 – TTY służy do obustronnej zamiany danych transmitowanych w interfejsie RS232 na dane transmitowane w interfejsie TTY.

Przeznaczony jest do zastosowań przemysłowych; w systemach transmisji i akwizycji danych oraz do przyłączania terminali z interfejsem TTY do serwerów.

Produkowany jest w wersji listwowej (obudowa IP40, zaciski IP20, obudowa o szerokości 22,5 mm) do montażu na szynie 35 mm.

DANE TECHNICZNE:

Napięcie zasilające:.....21÷28V/55mA DC lub AC
 Długość linii transmisyjnych:

RS232.....max 15m
 TTY.....max 1200m

Linie transmisyjne:

RS232.....Txd, Rxd, zgodne ze standardem RS232. Nadawanie od strony RS232 sygnalizowane diodą LED
 TTY.....Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, pętla prądowa 20mA. Nadawanie od strony TTY sygnalizowane diodą LED

Parametry pętli prądowej:.....24V/20mA

Zasilanie pętli:pasywne lub zasilany nadajnik

Szybkość transmisji:.....max 115200 bodów

Separacja:.....wszystkie obwody
galwanicznie od siebie odseparowane

Napięcie próby izolacji

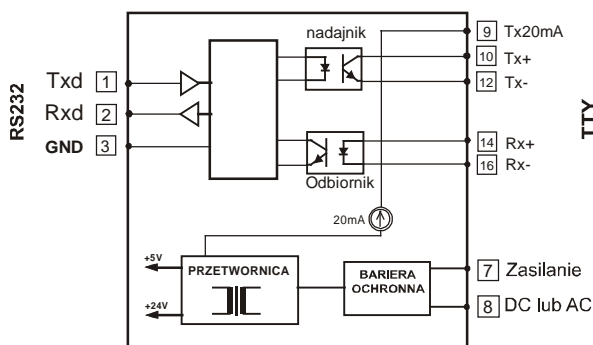
obwodów:.....2kV, 50Hz, 1min

Temperatura pracy:.....0 ÷ 60°C

Obudowa:.....listwowa (106,7x79x22,5mm)

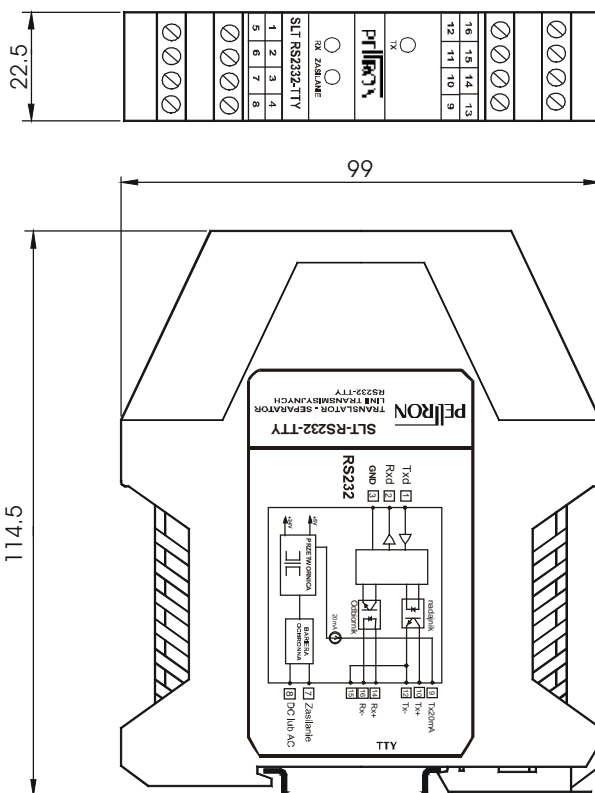
Masa:.....ok. 150g

SCHEMAT BLOKOWY:



Rys.1. Schemat blokowy separatora SLT RS232-TTY

WYMIARY GABARYTOWE:



Rys.2. Wymiary separatora łącznie z szyną 35 mm

PRZYKŁAD ZAMAWIANIA:

SLT RS232-TTY -separator RS232-TTY