



**ZASTOSOWANIE** - Konwerter RCP48PEN jest urządzeniem umożliwiającym pobieranie zdarzeń z czytnika systemu RCPX8 bez konieczności użycia komputera. Konwerter RCP48PEN jest wyposażony w port USB umożliwiający połączenie przenośnej pamięci typu FLASH (np. PENDRIVE) oraz port RS485 umożliwiający połączenie do czytników systemu RCPX8 (RCP78R, RCP78AR, RCP58R, RCP68C, RCP58C) za pomocą przyłącza LPS1 (wchodzącego w skład zestawu). Konwerter działa autonomicznie (do odczytu zdarzeń nie jest wymagany komputer). Jego zadaniem jest lokalne pobieranie zdarzeń zarejestrowanych w czytnikach i ich zapis na podłączonej pamięci - PENDRIVE, a następnie po podłączeniu PENDRIVE'a do komputera z zainstalowanym programem RCP58 ich import do bazy danych.

**BUDOWA** - Konwerter RCP48PEN jest wyposażony w elektroniczny moduł mikroprocesorowy zapewniający komunikację RS485 i obsługę pamięci typu FLASH w złączu USB. Bezpośrednio z obudowy wyprowadzony jest przewód zakończony wtykiem RJ45 przeznaczony do połączenia konwertera do czytnika za pomocą wyprowadzonego z niego złącza LPS1 oraz gniazdo USB typu A do połączenia pamięci typu FLASH (np. PENDRIVE).

**ZASADA DZIAŁANIA** - Konwerter RCP48PEN jest zasilany bezpośrednio ze strony połączenia RS485 i nie wymaga żadnego dodatkowego zasilania. Podczas pobierania zdarzeń z czytnika systemu RCPX8 konwerter RCP48PEN działa w sposób automatyczny i nie wymaga żadnych akcji ze strony użytkownika. Praca konwertera sprowadza się do pobrania zdarzeń z czytnika i zapisu ich na podłączonej pamięci. Stan pracy sygnalizowany jest za pomocą LED'a. Zapisane w podłączonej pamięci zdarzenia są importowane do bazy danych programu RCP58.

## DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania:	12V DC
Pobór prądu:	40mA
Temperatura pracy:	0°C do +40°C
Wilgotność względna:	do 80% przy 40°C
Obudowa:	tworzywo sztuczne (PS)
Wymiary:	106 x 54 x 21 mm
Masa z przewodami:	150g ± 5g

