

Link do produktu: <https://evopro.pl/acsp-rsi-modul-izolacji-galwanicznej-magistrali-rs-485-p-1626.html>

ACSP-RSI Moduł izolacji galwanicznej magistrali RS-485



Cena brutto	676,50 zł
Cena netto	550,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	ACSP-RSI

Opis produktu

ACSP-RSI to moduł służący do galwanicznego odizolowania centrali sygnalizacji pożarowej ACSP-402 i panelu wyniesionego APSP-402 połączonych za pomocą magistrali RS-485, dzięki czemu panel wyniesiony nie musi być podłączony do tego samego obwodu ochronnego PE co centrala. Zasilany napięciem 12-18 V DC bezpośrednio z centrali lub panelu wyniesionego, pobiera 45 mA. Moduł ma wymiary 61 x 51 mm i masę 28 g, a wyposażony jest w dwa porty RS-485 - jeden do podłączenia centrali/panelu, drugi do podłączenia kolejnego modułu ACSP-RSI - oraz zdejmowane zaciski montażowe ułatwiające instalację. Dodatkowo moduł umożliwia podłączenie szeregowej drukarki termicznej, na której można drukować zdarzenia zarejestrowane przez centralę.

Parametry techniczne:

- Napięcie zasilania: 12-18 V DC
- Pobór prądu: 45 mA
- Izolacja galwaniczna: magistrala RS-485
- Porty RS-485: 1 do centrali/panelu wyniesionego, 1 do kolejnego modułu ACSP-RSI
- Możliwość podłączenia drukarki termicznej szeregowej
- Zaciski montażowe: zdejmowane
- Zakres temperatur pracy: -10°C...+55°C
- Maksymalna wilgotność: 93±3%
- Wymiary: 61 x 51 mm
- Masa: 28 g

Zastosowanie:

ACSP-RSI przeznaczony jest jako opcjonalny element adresowalnego systemu ACSP-402, w instalacjach gdzie panel wyniesiony APSP-402 nie może być podłączony do tego samego obwodu ochronnego PE co centrala - np. gdy urządzenia zasilane są z różnych rozdzielni lub instalacja obejmuje odrębne strefy uziemienia. Możliwość kaskadowego łączenia dwóch modułów ACSP-RSI pozwala na dodatkowe rozdzielenie galwaniczne w bardziej złożonych topologiach instalacji. Funkcja podłączenia drukarki termicznej szeregowej umożliwia bieżące dokumentowanie zdarzeń rejestrowanych przez centralę bezpośrednio na wydruku, co bywa wymagane w niektórych obiektach z formalnym nadzorem systemu ppoż. Zdejmowane zaciski montażowe ułatwiają szybkie okablowanie i ewentualną wymianę modułu podczas serwisu.