

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/rozgaleznik-rs-485-z-optoizolacja-ors-22-p-25496.html>

Rozgąłęźnik RS-485 z optoizolacją ORS-22



Cena brutto	378,80 zł
Cena netto	307,97 zł
Numer katalogowy	28285
Producent	Brak

Opis produktu

ORS-22 umożliwia połączenie sygnału RS-485 z dwóch różnych nadajników (np. rejestrator, pulpit sterowniczy, komputer PC) i wystawienie dwóch niezależnych magistral RS-485 podłączonych do odbiorników (kamer CCTV). Urządzenie zapewnia izolację optyczną osobno pomiędzy każdą z magistral wyjściowych oraz pomiędzy magistralami wyjściowymi a wejściem sygnału RS-485. Przeznaczeniem ORS-22 jest zabezpieczenie instalacji CCTV przed uszkodzeniem wynikającym z przepięć na poszczególnych urządzeniach podłączonych do magistrali RS-485 (np. przepięcia będące wynikiem wyładowań atmosferycznych).

Urządzenie umożliwia również rozdzielenie pojedynczej magistrali RS-485 na 2 kanały i dzięki temu pozwala na zastosowanie topologii gwiazdy. Dzięki temu każda z kamer może być podłączona oddzielnym przewodem RS-485 o długości do 1200m, ułatwiając w ten sposób planowanie fizycznej realizacji okablowania w instalacji CCTV i zwiększając maksymalne odległości przesyłu sygnału RS-485.

SPECYFIKACJA

Wejście:	RS-485
Liczba wejść:	2 szt.
Wyjście:	RS-485
Liczba wyjść:	2 szt.
Zasięg transmisji:	1200 m / Wejście 1200 m / Wyjście
Optoizolacja:	1000 V RS-485
Komunikacja:	Simplex
Prędkość transmisji:	2400 ... 115200 bit/s
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"> • izolacja optyczna pomiędzy każdym z wyjść RS-485 • izolacja optyczna pomiędzy wyjściami i wejściem RS-485 • zwiększenie maksymalnej długości sieci RS-485 • umożliwienie zastosowania topologii gwiazdy w miejscu standardowej topologii magistrali • zabezpieczenie przed wyładowaniami atmosferycznymi i



	różnicami potencjałów pomiędzy urządzeniami
Zasilanie:	12 V DC / 0.15 A (brak zasilacza w zestawie)
Waga:	0.11 kg
Wymiary:	118 x 58 x 30 mm