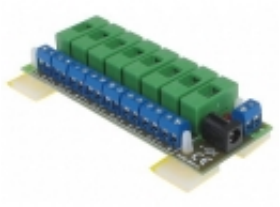
Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 23:07

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/laczowka-rozgaleznik-zasilania-dc-lz-8e-8x1a-p-1257.html



Łączówka rozgałęźnik zasilania DC LZ-8/E 8x1A

Cena brutto	**69,90 zł**
Cena netto	**56,83 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**01317**

Opis produktu

LZ-8/E jest urządzeniem biernym, pomagającym w uporządkowanym rozgałęzieniu zasilania z jednego zasilacza większej mocy. Łączówka rozgałęzia zasilanie na 8 wyjść, z których każde zabezpieczone jest bezpiecznikiem i posiada diodę LED informującą o jego przepaleniu (brak świecenia oznacza przepalenie bezpiecznika). LZ-8/E posiada dwa gniazda wejściowe zasilania, które są ze sobą połączone. Nie ma znaczenia do którego złącza doprowadzimy zasilanie, co umożliwia połączenie albo za pomocą wtyku DC 2.1/5.5, albo odizolowanymi przewodami. Pozwala to również łączyć szeregowo ze sobą łączówki np. zasilanie do gniazda DC IN, z zacisków kablowych (DC IN), za pomocą przewodu WT-2.1 do drugiej łączówki LZ-8/E.

Urządzenie idealnie nadaje się do połączenia zasilacza z wtykiem 2.1/5.5mm z przewodami YAP75, zasilającymi kamery. Kabel do telewizji przemysłowej YAP75-0,59/3,7+2x0,5 posiada 2 żyły po 0,5mm2. Rezystancja teoretyczna to 3,4Ω/100m. Producent przewodu podaje 5,5Ω/100m. Zasilając kamerę napięciem 12V kablem YAP75 i zakładając spadek napięcia do 11V zasilanie można przesłać na odległości podane w tabelce.

Max. Prąd	Długość dla R=3,4Ω/100m	Długość dla R=5,5Ω/100m
150mA kamera	98 metrów	60 metrów
650mA kamera + termostat	22 metry	14 metrów

Są to więc maksymalne odległości, jakimi możemy zasilać kamery na 12V, przy użyciu kabla YAP-75-0,59/3,7+2x0,5.
Elementy dystansowe samoprzylepne umożliwiają łatwy montaż płytki drukowanej.

Bezsprzeczną zaletą stosowania LZ-8/E przy systemach monitoringu z zasilaniem z centralnego punku jest dodatkowe zabezpieczenie antysabotażowe. Przy braku indywidualnego zabezpieczenia dla każdego toru prądowego, wystarczy aby intruz spowodował zwarcie dla jednej kamery, a cały układ zostanie pozbawiony zasilania.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA	
Ilość wyjść zasilania	8
Ilość wejść zasilania	2
Maksymalne napięcie zasilania	DC 0-24V (typowo 12V)
Maksymalny prąd zasilania	8A
Maksymalny prąd jednego wyjścia	1A
Typ wkładek bezpiecznikowych	1A/250V, 5/20mm, zwłoczne
Typ złącz wejść zasilania	Gniazdo 2.1/5.5mm / zaciski kablowe
Typ złącz wyjść zasilania	Zaciski kablowe
Temp. pracy / wilgotność wzgl.	-50°C ... 55°C / < 95%
Wymiary (szer. x wys. x gł.) / waga	116x46x25mm / 60g