Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 09:54

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przewod-sceniczny-symetryczny-dmx-s-1x2x0-25-p-20342.html



Przewód sceniczny symetryczny DMX-S 1x2x0,25

Cena brutto	**5,78 zł**
Cena netto	**4,70 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**22367**

Opis produktu

Wysokiej jakości, profesjonalny kabel sceniczny i studyjny, renomowanego polskiego producenta BITNER.

LP0214 to elastyczny symetryczny przewód 110 Ohm do połączeń cyfrowych zgodnych z transmisją DMX, o przekroju żyły 0,25mm2 i podwójnym ekranie wykonanym w postaci oplotu siatkowego oraz folii ALL/PET.

Dedykowany jest do sterowania elementami oświetlenia i efektów scenicznych (np. lasery). Temp. pracy (-30 do+70).Odporny na oleje, UV i ozon. Bardzo elastyczny, matowa powłoka, do instalacji stałych i mobilnych.

WŁAŚCIWOŚCI:

- bardzo wysoka udarność i elastyczność przewodu w każdych warunkach (zarówno w temperaturze pokojowej jak i w niskiej temperaturze na zewnętrz - stabilność termiczna)
- wysoki współczynnik pochłaniania energii mechanicznej
- podwójny ekran w postaci oplotu siatkowego oraz specjalnej folii ALU/PET
- linka uziemiająca (dodatkowy element wzmacniający konstrukcję)
- matowa powłoka redukująca efekt refleksu świetlnego
- przewód odporny na:
  ścieranie
  tłuszcze roślinne i zwierzęce
  alkohol
  wodę morską
  słabe zasady i kwasy

DANE TECHNICZNE:

Ilość żył/par: 2/1
Konstrukcja ośrodka: kabel parowany
Materiał żyły: żyły miedziane ocynowane
Budowa żył roboczych: Kl.2 (wg EN 60228, IEC 60228)
Izolacja: PE
Ekran: ekran oplotowy
Powłoka: specjalna mieszanka PVC zapewniająca doskonałą giętkość przewodu
Kolor powłoki: czarny matowy
Temperatura pracy: podczas układania: - 30oC do 80oC
Przekrój żył roboczych: Linka miedziana ocynowana 0,25mm2 (8x0,20±0,004)
Przekrój linki uziemiającej: Linka miedziana ocynowana 0,22mm2 (7x0,20±0,004)
Rezystancja żył roboczych: 65 Ohm/km przy 20oC
Rezystancja ekranu: 13,3?/km
Pojemność skuteczna żyła/żyła: 55 pF/mt przy 1 Khz
Pojemność skuteczna żyła/ekran: 110 pF/mt przy 1 Khz

Podwójny ekran wykonany w postaci oplotu siatkowego (95-100%) oraz folii ALU/PET (100%)
Napięcie probiercze badania 50 Hz: 1000V
Minimalny promień gięcia: 8xD (D - średnica przewodu) ok. 35mm
Warunki układania: Kabel wnętrzowy i zewnętrzny
Min. temperatura układania: -5?
Odporność środowiskowa: Nierozprzestrzenianie płomienia na pojedynczym kablu; Zwiększona odporność mechaniczna

ZASTOSOWANIE:

Kabel polskiej produkcji marki BITNER o bardzo dobrych parametrach do zastosowań profesjonalnych i studyjnych. Wykorzystywany w systemach oświetleniowych, sterujących i zarządzających. Powłoka zewnętrzna wykonana ze specjalnie modyfikowanego PVC zapewnia doskonałą odporność przewodu na oleje i ozon, stabilność termiczną oraz bardzo wysoką elastyczność. Dzięki temu znajduje zastosowanie zarówno w instalacjach stałych jak mobilnych – z gwarancją wysokiej jakości, trwałości i niezawodności.