Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 04:22

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przewod-sterowniczy-zewn-bit-500-2x1-50-300500v-p-13498.html



Przewód sterowniczy zewn. BiT-500 2x1,50 300/500V

Cena brutto	**3,91 zł**
Cena netto	**3,18 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**14618**

Opis produktu

Dane techniczne:

- Kabel sterowniczy gietki,o żyłach numerowanych, o izolacji i powłoce PVC do stosowania zewnętrznego i układania w ziemi
- Temperatura pracy:
  Instalacja na stałe: -40°C do 80°C
  Instalacje ruchome: -5°C do 80°C
- Sporadycznie ruchome: -15°C* do 80°C
- Napięcie pracy: U /U=300/500 V
- Próba napięciowa 50Hz: 3000V
- Rezystancja izolacji: 20 MΩ x km
- Min. promień gięcia:
  Połączenia ruchome: 10 x Ø
  Ułożenie na stałe: 5 x Ø

Budowa:

- Żyły: żyły miedziane wielodrutowe klasy 5 wg PN-EN 60228
- Izolacja: specjalny PVC
- Oznaczenie żył: żyły czarne, numerowane, kable z żyłą ochronna mają w tabeli wyrobów oznaczenie G (np. 7G1,5)
- Ośrodek: żyły skręcone równolegle lub skręcone pary skręcone równolegle
- Powłoka: specjalny PVC, olejoodporny (patrz tabela odporności chemicznej), samogasnący i nierozprzestrzeniający płomienia (wg PN-EN 60332-1), odporny na UV
- Kolor powłoki: czarny

Zastosowanie:

Giętkie kable sterownicze przeznaczone do pracy w energetycznych urządzeniach kontrolnych, zabezpieczających oraz do obwodów sterowania, a także do zasilania w energię elektryczną odbiorników małej mocy, urządzeń ruchomych i przenośnych. Nadają się do instalowania na stałe oraz do połączeń ruchomych w urządzeniach przemysłowych, liniach technologicznych, maszynach pracujących w pomieszczeniach suchych i wilgotnych. Kable nadają sie do układania na zewnątrz. Powłoka zewnętrzna odporna na UV. Przeznaczony do bezpośredniego układania w ziemi. Materiały izolacyjne oraz konstrukcja żył zastosowane w kablu BIT 500 BLACK pozwalają na łatwe i szybkie wykonanie połączeń i zapewniają wysoka trwałość

wykonanego połączenia.

* - minimalna temperatura przy której kabel może być przeginany sporadycznie z promieniem gięcia nie mniejszym niż 15xØ. Badanie na nawijanie w niskiej temperaturze -15°C, zgodnie |z EN 60811-1-4