

AC/H03VV-F 2 × 0,75mm² opłot 1-5000/poliester

- Przewód linkowy wielożyłowy do zastosowań wewnętrznych w oplocie

INDEX:

OPAC-2x0.75-1-5000

ZASTOSOWANIE:

Do układania na stałe lub użytkowania w suchych pomieszczeniach do podłączania sprzętu RTV i urządzeń domowych w lekkich warunkach pracy. Przeznaczone do połączeń odbiorników ruchomych o podwyższonym obciążeniu mechanicznym. Do stosowania wewnątrz lub na zewnątrz opraw oświetleniowych tam, gdzie nie ma niebezpieczeństwa zetknięcia z gorącymi częściami i nie ma narażenia na promieniowanie.

BUDOWA:

Żyły przewodzące wykonane są z linki miedzianej klasy 5, podwójna izolacja wykonana z PVC [izolacyjny TI2, oponowy TM2], opłot poliuretan. Przewody w oplocie, charakteryzują się dużą sprężystością, odpornością na rozciąganie oraz są niezwykle wytrzymałe. Poliesterowy opłot chroni przewód przed uszkodzeniem mechanicznym przedłużając żywotność kabla i zwiększając nasze bezpieczeństwo.



SYSTEM OZNACZEŃ

OPAC-2x0.75-1-5000

- nr koloru opłotu **5000**
- numer wzoru opłotu **1**
- budowa kabla, 2 żyły × przekrój **2x0.75**
- seria kabli w oplocie poliester **OPAC**

DANE TECHNICZNE:

Nazwa parametru	Wartość
Temperatura pracy [°C]	do 70
Napięcie pracy [V]	300/300V
Próba napięciowa-wartość skuteczna napięcia przemiennego, 50Hz [V]	2000
Izolacja	PVC kl.TI2
Powłoka	PVC kl. TM2
Przekrój żył [mm ²]	2 × 0,75
Średnica żyły z izolacją [mm]	1,25
Kolory izolacji żył	niebieski/brązowy
Materiał żył	Cu
Średnica zewnętrzna przewodu [mm]	0 5,50
Kolor powłoki	biały
Materiał opłotu	Poliester
Kolor opłotu	czarny/5000
Wytrzymałość termiczna opłotu	topnienie przy 170°C
Przybliżona masa przewodu (kg/km)	45
Max. Rezystancja żył w temp. 20 °C (Ω/km)	26
VDE	EN 50525-2-11:2012-01: EN 50525-2-11:2011
LVD 2014/35/UE	zgodne
ROHS 2015/863	zgodne
REACH	zgodne
Opakowanie	szpula
Ilość na szpuli [m]	50

Przewód może być stosowany do celów instalacyjnych wysokoprądowych na zewnątrz urządzeń