Przewód DC/YTLY 2 × 0,5mm^2 oplot 1-2000/poliester

- Przewód połączeniowy linkowy niskonapięciowy w oplocie



INDEX:
OP-YTLY1-2000

ZASTOSOWANIE:
Przewód przeznaczony do okablowania przyrządów telekomunikacyjnych, podzespołów urządzeń elektronicznych, systemów sterowania, urządzeń przetwarzania danych, oświetlenia led, branży meblarskiej, dekoratorzy wnętrz.

BUDOWA:
Żyła przewodząca wykonana jest ze skręconych miękkich drutów miedzianych, podwójna izolacja wykonana z polwinitu, oplot poliuretan. Przewody w oplocie, charakteryzują się dużą sprężystością i odpornością na rozciąganie, dzięki czemu są niezwykle wytrzymałe. Poliestrowy oplot chroni przewód przed uszkodzeniem mechanicznym przedłużając żywotność kabla i zwiększając nasze bezpieczeństwo.

SYSTEM OZNACZEŃ
OP-YTLY1-2000

- nr koloru oplotu **2000**
- numer wzoru oplotu **1**
- budowa kabla, przewód okrągły **YTLY**
- seria kabli w oplocie poliester **OP**

DANE TECHNICZNE:

Nazwa parametru	Wartość
Temperatura pracy [°C]	-15 do 70
Napięcie pracy [V]	150
Próba napięciowa wartość skuteczna napięcia przemiennego, 50Hz [V]	2000
Prąd max [A]	5
Izolacja	polwinit kl.TI2
Powłoka	polwinit kl. TM2
Przekrój żył [mm^2]	2 × 0,5
Średnica żyły z izolacją [mm]	1.5
Kolory izolacji żył	biały/czerwony
Materiał żył	Cu
Średnica zewnętrzna przewodu [mm]	Ø 4,40
Kolor powłoki	biały
Materiał oplotu	Poliester
Kolor oplotu	biały/2000
Wytrzymałość termiczna oplotu	topnienie przy 170°C
LVD 2014/35/UE	zgodne
ROHS 2015/863	zgodne
Opakowanie	szpula
Ilość na szpuli [m]	50

Przewód nie może być stosowany do celów instalacyjnych wysokoprądowych na zewnątrz urządzeń