

Przewód radiofoniczny

zastosowanie
wnętrzowezastosowanie
zewnętrzne

układanie w ziemi



EN 60332-1



odporność UV

Dane techniczne:

Przewód (P) radiofoniczny (R) o izolacji polietylenowej (X) oraz powłoce z polwinilu (Y)

Zakres temperatury:

Podczas pracy: -25°C do 70°C

Podczas układania: -5°C do 50°C

Rezystancja pętli żył (max): 32,5Ω/km

Pojemność (max): 45nF/km

Próba napięciowa 50Hz: 1kV

Rezystancja izolacji:

min: 5,0GΩxkm

Min. promień gięcia:10xØ

Budowa:

Żyły: miedziane okrągłe klasy 1 wg PN-EN 60228

Izolacja: polietylen izolacyjny

Kolory żył:

pierwsza para: naturalna, naturalna

druga para: czerwony, czerwony

Ośrodek: żyły skręcone w ośrodek o budowie gwiazdowej (1x4x...)

Powłoka: specjalny PVC, nierozprzestrzeniający płomienia wg PN-EN 60332-1,

odporny na UV

Kolor powłoki: czarny

Zastosowanie:

Przewód stosowany w instalacjach nagłośnieniowych oraz radiofonicznych dużych obiektów, takich jak boiska sportowe, amfiteatry, sale kinowe, na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń oraz w kanałach kablowych. Przystosowane do bezpośredniego układania w ziemi. Kable sklasyfikowane zgodnie z normą **PN-EN 50575 (CPR)**.

n x mm	Obliczeniowa średnica przewodu [mm]	Obliczeniowa waga [kg/km]	Cu [kg/km]
1x4x1,2	9,4	125	43,4

Zakłady Kablowe BITNER zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia.
Uwaga: Na życzenie klienta wykonujemy przewody o innych przekrojach niż podane w tabeli.