

XzKSLXwekw

Kable do systemów alarmowych i sygnalizacyjnych, do układania w ziemi



RoHS 2011/65/EU



LVD 2014/35/EU



CPR 305/2011



2 lata gwarancji



zastosowanie zewnętrzne



układanie w ziemi



odporność UV



EMC

EMC

Dane techniczne:

Temperatura podczas pracy:

-30°C do 70°C

Temperatura podczas układania:

-10°C do 50°C

Min. promień gięcia: 10 x Ø

Rezystancja żyły w temp. 20°C (max.):

1,5 mm² – 13,3 Ω/km

2,5 mm² – 7,98 Ω/km

Rezystancja izolacji (min.): 1500 MΩ/km

Próba napięciowa, 50 Hz: 1500 V

Budowa:

Żyły: miedziane wielodrutowe

Izolacja: polietylen

Oznaczenie żył: niebieska, brązowa, czarna, szara

Ośrodek: żyły skręcone warstwowo w ośrodek

Ekran na ośrodku: folia poliestrowa metalizowana oraz żyła uziemiająca wielodrutowa ocynowana o przekroju 0,75 mm²

Wypełnienie: żel hydrofobowy

Zapora przeciwwilgociowa: taśma aluminiowa pokryta dwustronnie warstwą kopolimeru etylenu

Powłoka: polietylen powłokowy

Kolor powłoki: czarny

Zastosowanie:

Kable przeznaczone są do pracy w systemach alarmowych i sygnalizacyjnych narażonych na wpływ zewnętrznych zakłóceń elektromagnetycznych. Nadają się do stosowania na zewnątrz budynków, w kanalizacji kablowej oraz do układania bezpośrednio w ziemi. Kable sklasyfikowane zgodnie z normą **PN-EN 50575 (CPR)**.

Nr kat.	n x mm ²	Obliczeniowa średnica zewnętrzna [mm]	Obliczeniowa waga kabla [kg/km]	Cu [kg/km]
LA0504	2x1,5	9,0	84,0	36,0
LA0518	4x1,5	10,3	122,7	64,8
LA0505	2x2,5	10,1	106,0	55,2
LA0519	4x2,5	11,6	173,0	103,2

Zakłady Kablowe BITNER zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia.