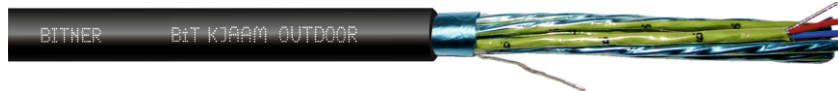


BiT KJAAM OUTDOOR

Kable do transmisji danych w systemach sterowania numerycznego



zastosowanie w przemyśle



zastosowanie wnętrzowe



zastosowanie zewnętrzne



układanie w ziemi



EN 60332-1



transmisja danych



odporność UV*

RoHS 2011/65/EU



LVD 2014/35/EU

CPR

CPR 305/2011

2 lata gwarancji

Kable do transmisji danych

Dane techniczne:

Zakres temperatury: -40°C do 80°C
Min. temperatura układania: -5°C
Napięcie pracy (wartość szczytowa): 75V
Rezystancja żyły (20°C) max: 81Ω/km
Rezystancja izolacji (min): 5GΩ/km
Min. promień gięcia: 10xØ

Budowa:

Żyły: miedziane ocynowane, wielodrutowe, kl.2 (konstrukcja 7x0,3mm)
Izolacja: polietylen izolacyjny, znamionowa grubość izolacji 0,4mm
Kolory żył: niebieska i czerwona
Ekran na parach: folia metalizowana z żyłą uziemiającą ocynowaną o konstrukcji 7x0,3mm
Ośrodek: ekranowane pary oznaczone numerowanymi tasiemkami skręcone równolegle
Ekran na ośrodku: folia metalizowana z żyłą uziemiającą ocynowaną o konstrukcji 7x0,3mm
Powłoka zewnętrzna: specjalny PVC samogasnący i nierozprzestrzeniający płomienia (wg PN-EN 60332-1, EN 60332-1, IEC 60332-1), pogrubiony, odporny na UV
Kolor powłoki: czarny

Zastosowanie:

Kable przeznaczone są do transmisji sygnałów analogowych i cyfrowych. Skręcone ekranowane pary zapewniają bardzo dobry współczynnik tłumienności przenikowej, a wspólny ekran chroni przed wpływem zewnętrznych pól elektromagnetycznych. Kable nadają się do instalowania na stałe, do układania bezpośrednio w ziemi, w miejscach o małym narażeniu na uszkodzenia mechaniczne. Kable sklasyfikowane zgodnie z normą **PN-EN 50575 (CPR)**.

Nr kat.	n x mm ²	Średnica [mm]	Waga kabla [kg/km]	Cu [kg/km]
S10570	2x(2+1)x0,5+0,5	10,9	116	33,6
S10571	4x(2+1)x0,5+0,5	12,4	166	62,4
S10572	8x(2+1)x0,5+0,5	16,0	285	120,0
S10573	12x(2+1)x0,5+0,5	19,1	390	177,6
S10574	24x(2+1)x0,5+0,5	26,6	711	350,4

Zakłady Kablowe BITNER zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia.
Uwaga: Na życzenie klienta wykonujemy kable z inną ilością żył lub o innych przekrojach niż podane w tabeli.