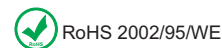
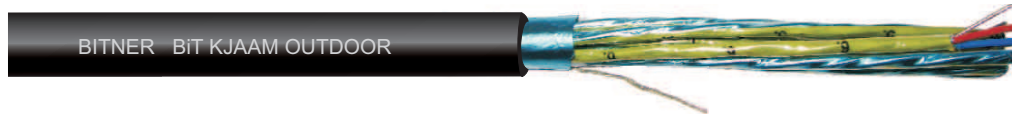


BiT KJAAM OUTDOOR

Kable do transmisji danych w systemach sterowania numerycznego



Dane techniczne:

Zakres temperatury:

Podczas pracy: -30°C do 70°C

Napięcie pracy (wartość szczytowa):
75V

Rezystancja żyły (20°C) max: 81 Ω/km

Rezystancja izolacji (min): 5 GΩ/km

Min. promień gięcia:

połączenia elastyczne: 15 x Ø

ułożenie na stałe: 10 x Ø



zastosowanie
w przemyśle



zastosowanie
wnętrzowe



zastosowanie
zewnątrzne



układanie w ziemi



PN-EN60332-1



transmisja danych



odporność UV

Budowa:

Żyły: miedziane ocynowane, wielodrutowe, kl.2 o przekroju 0,5 mm² (konstrukcja 7x0,3mm)

Izolacja: polietylen izolacyjny, znamionowa grubość izolacji 0,4mm

Kolory żył: niebieska i czerwona

Ekran na parach: taśma poliestrowa pokryta jednostronnie warstwą aluminium, pod taśmą żyła uziemiająca ocynowana wielodrutowa kl.2 o przekroju 0,5 mm² (konstrukcja 7x0,3mm) skrócona razem z żyłami roboczymi

Ośrodek: ekranowane pary oznaczone numerowanymi tasiemkami skrócone równolegle

Ekran na ośrodku: taśma poliestrowa pokryta jednostronnie warstwą aluminium, pod taśmą żyła uziemiająca ocynowana wielodrutowa kl.2 o przekroju 0,5 mm² (konstrukcja 7x0,3mm)

Powłoka zewnętrzna: specjalny PVC samogasnący i nierozprzestrzeniający płomienia (wg PN-EN 60332-1), pogrubiony, odporny na UV

Kolor powłoki: czarny

Zastosowanie:

Kable przeznaczone są do transmisji sygnałów analogowych i cyfrowych. Skrócone 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.

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

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.