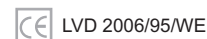
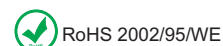


BiT LGs

Jednożyłowe przewody w izolacji silikonowej, 300/500V



Dane techniczne:

Przewód o izolacji silikonowej, o żyłach miedzianych ocynowanych wielodrutowych giętkich

Maksymalna temperatura żyły podczas pracy przewodu: 180°C (krótkotrwale 220°C)

Minimalna temperatura otoczenia dla przewodów ułożonych na stałe: -60°C

Minimalna temperatura otoczenia przy układaniu przewodów: -25°C

Maksymalna temperatura żyły podczas zwarcia: 320°C

Napięcie testu 50 Hz: 3000V

Minimalny promień gięcia: 6 x Ø

Budowa:

Żyły: miedziane ocynowane wielodrutowe klasy 5, wg normy PN-EN 60228

Izolacja: ciepłoodporna guma silikonowa, bezhalogenowa

Kolor izolacji: naturalny, niebieski, czarny, brązowy lub inny uzgodniony między dostawcą, a zamawiającym.

Zastosowanie:

Jednożyłowe, elastyczne przewody w izolacji silikonowej przeznaczone do pracy w szerokim zakresie temperatury; zarówno w bardzo niskiej jak i bardzo wysokiej temperaturze otoczenia. Przeznaczone do pracy w przemyśle hutniczym, lotniczym, okrętowym, maszynowym oraz elektrowniach, bezhalogenowe.



zastosowanie
w przemyśle



zastosowanie
wnętrzowe



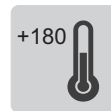
PN-EN 60332-1



bezhalogenowe



niska temperatura
pracy



wysoka temperatura
pracy



wysoka giętkość

Nr kat.	mm ²	Średnica [mm]	Waga kabla [kg/km]	Cu [kg/km]
IS0100	0,35	2,0	6,5	3,3
IS0101	0,5	2,2	8,2	4,8
IS0102	0,75	2,4	11,7	7,2
IS0103	1	2,5	14,2	9,6
IS0104	1,5	2,7	19,0	14,4
IS0105	2,5	3,4	30,1	24,0
IS0106	4	4,1	47,3	38,4
IS0107	6	4,6	66,6	57,6
IS0108	10	6,0	110,0	96,0

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