

GLOBALFLEX-OZ/JZ

Kontrollkabelis

KONSTRUKCIJA

Strāvas vadošā dzīsla

Vara daudzdzīslu, 5. klase, saskaņā ar VDE 0295

Izolācija

PVC (speciāls sastāvs)

Standarta dzīslu identifikācija

Melnas dzīslas ar baltu ciparu numerāciju + dzeltens/zaļš vads

GLOBALFLEX-OZ: bez dzeltenzaļa zemējuma vada

GLOBALFLEX-JZ: ar dzeltenzaļu zemējuma vadu

Ārējais apvalks

PVC (speciāls sastāvs), pelēks (RAL 7001)

PIELIETOJUMS

GLOBALFLEX kontroles kabelus ieteicams pielietot vadības ierīcēs konveijera lentēs un ražošanas līnijās, automatizētās padeves līnijās u. tml.

Kabeļi ir piemēroti montāžai gan sausās telpās, gan mitrās vai slapjās telpās. Tie ir īpaši atbilstoši industriālās vides agresīvajiem apstākļiem.

RAKSTURĪGĀS ĪPAŠĪBAS

GLOBALFLEX kabeļiem ir paaugstināta izturība pret kodīgām un bāziskām ķīmiskām vielām un eļļām.

GLOBALFLEX kabeļi nav aizsargāti pret UV stariem un nav paredzēti guldīšanai zem zemes. Montējot kabeļi šādās vidēs, nepieciešams izmantot videi atbilstošas aizsardzības caurules.

GLOBALFLEX kabeļi ir lokani un izturīgi, tie piemēroti darbam vidējas mehāniskas slodzes apstākļos, brīvā, nenostieptā stāvoklī.



RAKSTURLIELUMI



Nom. spriegums
 U_0/U : 300/500 V;
Testa spriegums: 4000 V



Izolācijas elektriskā
izturība: > 20 GΩ x cm



Lokans, daudzdzīslu,
5. klase



Fiksēta kabeļa min.
liekuma rādiuss:
4x kabeļa diam.



Lokana kabeļa min.
liekuma rādiuss:
15x kabeļa diam.



Fiksēta
kabeļa temp.:
-40 ... 80 °C



Kabeļa temp.
montējot:
-5 ... 70 °C



Maks. īsslēguma
temp.: 160°C
(max. 5 s)



Liesmu
neizplatošs



Izturīgs pret
ķīmiskām vielām
un eļļām



Rūpnīcās



Vadības
ierīcēs



Automatizētās
līnijās

Tips	Dzīslu skaits x šķērsriezums mm ²	Diametrs mm	Svars kg/km	SLO kods
GLOBALFLEX-OZ	2 x 0,75 mm ²	5,5	14,4	10220306
	2 x 1 mm ²	5,8	19,2	10220406
	2 x 1,5 mm ²	6,6	29,0	10220206
GLOBALFLEX-JZ	3 x 0,75 mm ²	5,8	21,6	10123106
	3 x 1 mm ²	6,9	29,0	10130106
	3 x 1,5 mm ²	7,0	43,0	10133106
	3 x 2,5 mm ²	8,8	72,0	10136006
GLOBALFLEX-JZ	4 x 0,75 mm ²	6,6	29,0	10123206
	4 x 1 mm ²	6,9	38,0	10130206
	4 x 1,5 mm ²	7,9	58,0	10133206
	4 x 2,5 mm ²	9,9	96,0	10136106
	4 x 4 mm ²	12,2	154,0	10138006
	4 x 6 mm ²	14,2	230,0	10140006
	4 x 10 mm ²	18,5	384,0	10140406
GLOBALFLEX-JZ	5 x 0,75 mm ²	7,5	36,0	10123306
	5 x 1 mm ²	7,8	48,0	10130306
	5 x 1,5 mm ²	8,8	72,0	10133306
	5 x 2,5 mm ²	11,0	120,0	10136206
	5 x 4 mm ²	13,7	192,0	10138106
	5 x 6 mm ²	15,2	288,0	10140106
GLOBALFLEX-JZ	5 x 10 mm ²	20,9	480,0	10140506
	7 x 0,75 mm ²	8,0	50,0	10123406
	7 x 1 mm ²	8,5	67,0	10130406
GLOBALFLEX-JZ	7 x 1,5 mm ²	9,8	101,0	10133406
	12 x 0,75 mm ²	11,2	86,0	10123606
	12 x 1 mm ²	11,8	115,0	10130606
GLOBALFLEX-JZ	12 x 1,5 mm ²	13,2	173,0	10133606
	25 x 1,5 mm ²	19,2	360,0	10133906