



POWERFLEX

IEC 60502

RV-K 0,6/1kV

Universālais kabelis

 RCC Certified Cable
 SABS 0142
 RCC Number 0303031


a Konstrukcija

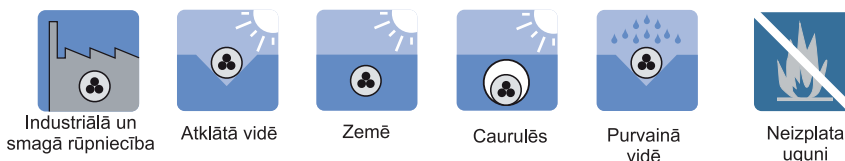
- Strāvas vadošā dzīsla: vara daudzdzīslu, 5 klases saskaņā ar IEC 69228
- Instalācija XLPE, 90° C
- Apvalks: melns, īpaši lokans Akrila PVC maisījums. Izturīgs pret ķīmijas koroziju, eļļas, ūdens, un UV staru izturīgs ārējai lietošanai.

b Priekšrocības

- Īpaši lokans: ērti instalējams kanālos, caurulēs un sarežģītās konstrukcijās
- Maksimālā vadītāja darba temperatūra +90° C, pie īsslēguma līdz pat +250° C. Minimālā temperatūra pie kabeļa guldīšanas -10° C.
- Neizplata uguni

c Pielietošana

- Ērti pielietojams jebkuriem industriālajiem zemessprieguma tīkliem.
- Stacionārai montāžai iekštelpās, atklātā vidē, zemē un ūdenī.



KONSTRUKTĪVIE PARAMETRI


 Atbilstoši
 IEC 60502


Daudzdzīslu, 5 klase.



Spriegums 0,6/1 kV

Darba
temperatūra 90° CMinimālais locīšanas
rādiuss: 5x

Metra atzīmējumi

ĀRĒJĀS VIDES IEDARBĪBA

Neizplata uguni
IEC 60332-1
EN 520265Triecienizturīgums
Ag2 vidējsInstalējams
atklātā vidē

Ūdensizturīgs

Ķīmijas un eļļas
izturība: laba

POWERFLEX RV-K salīdzinājumā ar PVC izolācijas kabeļiem

Powerflex RV-K					
Šķēsgriezums mm ²	Diametrs mm	Svars kg/km	Atklātā vidē pie 30° C	Zemē pie 20° C	Sprieguma kritums V/A · km
1 x 1,5	5,7	41	21	22	29,5
1 x 2,5	6,2	53	29	29	17,7
1 x 4	6,7	69	40	37	11,0
1 x 6	7,2	89	53	46	7,32
1 x 10	8,2	134	74	61	4,23
1 x 16	9,3	193	101	79	2,68
1 x 25	10,9	284	135	101	1,73
1 x 35	12,1	377	169	122	1,23
1 x 50	13,8	522	207	144	0,860
1 x 70	15,9	721	268	178	0,603
1 x 95	17,6	913	328	211	0,457
1 x 120	19,5	1.156	383	240	0,357
1 x 150	21,7	1.450	444	271	0,286
1 x 185	23,9	1.745	510	304	0,235
1 x 240	26,9	2.285	607	351	0,178
1 x 300	29,6	2.844	703	396	0,142
1 x 400	33,8	3.726	823	464	0,108
1 x 500	37,4	4.728	946	525	0,085
1 x 630	42,7	6.088	1088	596	0,064
2 x 1,5	8,4	91	26	26	34,0
2 x 2,5	9,5	121	36	34	20,4
2 x 4	10,6	162	49	44	12,7
2 x 6	11,4	208	63	56	8,45
2 x 10	14,4	346	86	73	4,89
2 x 16	16,6	512	115	95	3,10
3 x 1,5	9	108	26	26	34,0
3 x 2,5	10	145	36	34	20,4
3 x 4	11,1	196	49	44	12,7
3 x 6	12,3	262	63	56	8,45
3 x 10	15,2	434	86	73	4,89
3 x 16	17,6	645	100	79	2,68
3 x 25	21,1	972	127	101	1,73
3 x 35	24,1	1.306	158	122	1,23
3 x 50	27,8	1.822	192	144	0,860
3 x 70	30,8	2.464	246	178	0,603
3 x 10/6	15,7	520	75	61	4,23
3 x 16/10	18,7	749	100	79	2,68
3 x 25/16	22,1	1.112	127	101	1,73
3 x 35/16	24,6	1.425	158	122	1,23
3 x 50/25	29,1	2.045	192	144	0,860
3 x 70/35	33,8	2.832	246	178	0,603
3 x 95/50	37,7	3.628	298	211	0,457
3 x 120/70	42,9	4.706	346	240	0,357
3 x 150/70	46,8	5.747	399	271	0,286
3 x 185/95	53,5	7.174	456	304	0,235
3 x 240/120	60,4	9.300	538	351	0,178
4 x 1,5	9,6	128	23	22	29,5
4 x 2,5	10,8	174	32	29	17,7
4 x 4	12,1	241	42	37	11,0
4 x 6	13,3	322	54	46	7,32
4 x 10	16,5	537	75	61	4,23
4 x 16	19,6	817	100	79	2,68
4 x 25	23,1	1.201	127	101	1,73
4 x 35	26,1	1.642	158	122	1,23
4 x 50	31,3	2.327	192	144	0,860
4 x 70	36,1	3.206	246	178	0,603
4 x 95	40,4	4.092	298	211	0,457
4 x 120	45,4	5.227	346	240	0,357
4 x 150	50,4	6.600	399	271	0,286
4 x 185	56,1	8.026	456	304	0,235
4 x 240	63,1	10.491	538	351	0,178
5 x 1,5	10,7	153	23	22	29,5
5 x 2,5	11,9	210	32	29	17,7
5 x 4	13,3	291	42	37	11,0
5 x 6	14,7	393	54	46	7,32
5 x 10	18,0	654	75	61	4,23
5 x 16	21,6	1.013	100	79	2,68
5 x 25	25,6	1.506	127	101	1,73
5 x 35	29,1	2.040	158	122	1,23
5 x 50	34,5	2.895	192	144	0,860

PVC izolācijas kabeļi	
Atklātā vidē pie 30° C	Zemē pie 20° C
17	18
24	24
33	31
43	39
60	52
82	67
110	86
137	103
167	122
216	151
264	179
308	203
356	230
409	258
485	297
561	336
656	-
749	-
855	-
22	22
30	29
40	38
51	47
70	63
94	81
22	22
30	29
40	38
51	47
70	63
80	67
101	86
126	103
153	122
196	151
60	52
80	67
101	86
126	103
153	122
196	151
238	179
276	203
319	230
364	258
430	297
18,5	18
25	24
34	31
43	39
60	52
80	67
101	86
126	103
153	122
18,5	18
25	24
34	31
43	39
60	52
80	67
101	86
126	103
153	122

Oficiālais izplatītājs:

SLO Latvia
WWW.SLO.LV – pirmais interneta veikals profesionāļiem!
 Malēju iela 1a, Rīga, LV-1057
 Tālr.: 6 7114444; fakss: 6 7114040