

RV-K



Felhasználás

Pro pevnou instalaci v interiéru, exteriéru, v zemi a v kabelových kanálech pro elektrárny, průmyslové a rozvodné systémy. Tento kabel nabízí vysokou flexibilitu, a proto je ideální pro náročné a složité kabeláže.

Kivitelezés és szabványok

UNE 21123 / HD 603 S1 a IEC 60502

- Měděný laněný drát, holý, jemně laněný podle DIN VDE 0295 tř.5, IEC 60228 tř. 5
- VPE - izolace jádra
- Označení žil podle HD 308 S2
- PVC - Vnější plášť
- Barva pláště černá

Műszaki adatok

Jmenovité napětí U_0/U:	0,6/1 kV
Zkušební napětí:	3500 V
Teplotní rozsah:	
Při pokládání:	max. 0°C
Provozní teplota:	-30°C do +70°C
Provozní teplota vodiče:	max. +90°C
Teplota při zkratu:	max. +250°C/5 sec.
Minimální poloměr ohybu:	
jednožilové:	15 x DA
vícežilové:	12 x DA
Výkonnostní třída CPR:	Eca

RV-K

Termék jellemzői

Vezetők száma x Névleges keresztmetszet	Vezető szerkezete	Szigetelés vastagsága	Külső Ø	Súly	Vezető ellenállása 20°C-on	Cu szám
mm ²	kb. mm	kb. mm	kb. mm	kb. kg/km	ca. Ω/km	kg/km
1 x 6	84 x 0,31	0,7	7,3	95,0	3,3	60,0
1 x 10	80 x 0,41	0,7	8,2	140,0	1,9	100,0
1 x 16	128 x 0,41	0,7	9,2	195,0	1,2	160,0
1 x 25	200 x 0,41	0,9	11,0	290,0	0,78	250,0
1 x 35	280 x 0,41	0,9	12,1	380,0	0,554	350,0
1 x 50	400 x 0,41	1,0	13,8	520,0	0,386	500,0
1 x 70	356 x 0,51	1,1	15,7	720,0	0,272	700,0
1 x 95	485 x 0,51	1,1	17,6	930,0	0,206	950,0
1 x 120	614 x 0,51	1,2	19,2	1.175,0	0,161	1.200,0
1 x 150	765 x 0,51	1,4	21,5	1.455,0	0,129	1.500,0
1 x 185	944 x 0,51	1,6	23,9	1.745,0	0,106	1.850,0
1 x 240	1.225 x 0,51	1,7	26,9	2.315,0	0,0801	2.400,0
1 x 300	1.530 x 0,51	1,8	29,6	2.895,0	0,0641	3.000,0
1 x 400	2.035 x 0,51	2,0	33,8	3.935,0	0,0486	4.000,0
2 x 1,5	30 x 0,26	0,7	8,2	100,0	13,3	30,0
2 x 2,5	50 x 0,26	0,7	9,2	130,0	8,0	50,0
2 x 4	56 x 0,31	0,7	10,3	175,0	5,0	80,0
2 x 6	84 x 0,31	0,7	11,3	225,0	3,3	120,0
2 x 10	80 x 0,41	0,7	13,2	335,0	1,9	200,0
2 x 16	128 x 0,41	0,7	14,9	475,0	1,2	320,0
3 G 1,5	30 x 0,26	0,7	8,9	115,0	13,3	45,0
3 G 2,5	50 x 0,26	0,7	9,8	135,0	8,0	75,0
3 G 4	56 x 0,31	0,7	11,0	210,0	5,0	120,0
3 G 6	84 x 0,31	0,7	12,1	275,0	3,3	180,0
3 G 10	80 x 0,41	0,7	14,3	420,0	1,9	300,0
3 G 16	128 x 0,41	0,7	16,5	605,0	1,2	480,0
3 G 25	200 x 0,41	0,9	20,0	915,0	0,78	750,0
3 G 35	280 x 0,41	0,9	22,7	1.240,0	0,554	1.050,0
4 G 1,5	30 x 0,26	0,7	9,7	140,0	13,3	60,0
4 G 2,5	50 x 0,26	0,7	10,7	190,0	8,0	100,0
4 G 4	56 x 0,31	0,7	12,0	255,0	5,0	160,0
4 G 6	84 x 0,31	0,7	13,4	345,0	3,3	240,0

RV-K

Vezetők száma x Névleges keresztmetszet	Vezető szerkezete	Szigetelés vastagsága	Külső Ø	Súly	Vezető ellenállása 20°C-on	Cu szám
mm ²	kb. mm	kb. mm	kb. mm	kb. kg/km	ca. Ω/km	kg/km
4 G 10	80 x 0,41	0,7	15,7	535,0	1,9	400,0
4 G 16	128 x 0,41	0,7	18,2	775,0	1,2	640,0
4 G 25	200 x 0,41	0,9	24,1	1.175,0	0,78	1.000,0
4 G 35	280 x 0,41	0,9	26,3	1.580,0	0,554	1.400,0
4 G 50	400 x 0,41	1,0	31,3	2.205,0	0,386	2.000,0
4 G 70	356 x 0,51	1,1	36,1	2.905,0	0,272	2.800,0
4 G 95	485 x 0,51	1,1	40,2	3.755,0	0,206	3.800,0
5 G 1,5	30 x 0,26	0,7	10,4	170,0	13,3	75,0
5 G 2,5	50 x 0,26	0,7	11,6	230,0	8,0	125,0
5 G 4	56 x 0,31	0,7	13,2	315,0	5,0	200,0
5 G 6	84 x 0,31	0,7	14,7	425,0	3,3	300,0
5 G 10	80 x 0,41	0,7	17,2	655,0	1,9	500,0
5 G 16	128 x 0,41	0,7	20,2	945,0	1,2	800,0
5 G 25	200 x 0,41	0,9	25,6	1.450,0	0,78	1.250,0
5 G 35	280 x 0,41	0,9	29,3	1.960,0	0,554	1.750,0
5 G 50	400 x 0,41	1,0	34,5	2.885,0	0,386	2.500,0

Műszaki változtatások fenntartva. Minden ábra garانتálás nélkül.

Poznámka:

G = s ochranným vodičem (GNGE)

x = bez ochranného vodiče