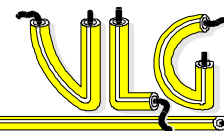


H05VVC4V5-K



Tip: cablu de semnalizare pentru curenti tari, cu ecranare si protectie impotriva uleiurilor.

Simbol international: H05VVC4V5-K (VDE 0250)

Tensiunea nominala: 300/500 V

Domeniu de utilizare: pentru comanda masinilor, utilajelor, la transmiterea de impulsuri, la coordonarea activitatilor de conducere si evaluare. Asigura ecranarea impotriva perturbatiilor frecventiale. Poate fi pozat in mediu uscat, umed dar nu afara.



Constructie

Conductor: de cupru deosebit de flexibil, fire rasucite; **Izolatie:** pe manunchi, din PVC moale, de culoare neagra si un fir galben/verde; **Umplutura:** din PVC moale; **Ecranarea:** din tresa de cupru cositorizata; **Mantaua:** din PVC de culoare gri, rezistenta la ulei.

Temperatura mediului ambiant: pozat: **-40 °C** la **+70 °C**

in miscare: **-5 °C** la **+70 °C**

Parametri tehnici:

Sectiunea (mm ²)	Diametrul exterior (mm)	Constructia (mm ²)	Masa cuprului (kg/km)	Masa totala (kg/km)
2 x 0,75	8,6	24x0,21	43	84
3 G 0,75	9,4	24x0,21	52	120
4 G 0,75	10,5	24x0,21	61	155
5 G 0,75	11,5	24x0,21	78	175
7 G 0,75	13	24x0,21	107	220
12 G 0,75	15,5	24x0,21	162	330
18 G 0,75	19	24x0,21	220	470
25 G 0,75	21,5	24x0,21	280	620
3 G 1	10	32x0,21	75	140
4 G 1	11,3	32x0,21	86	175
5 G 1	12	32x0,21	102	200
7 G 1	13,5	32x0,21	127	245
12 G 1	17	32x0,21	194	400
18 G 1	20	32x0,21	268	560
25 G 1	23	32x0,21	354	720
2 x 1,5	9,8	30x0,26	74	140
3 G 1,5	10,7	30x0,26	95	190
4 G 1,5	12	30x0,26	116	215
5 G 1,5	12,8	30x0,26	130	255
7 G 1,5	14,7	30x0,26	168	320
12 G 1,5	18,1	30x0,26	268	520
18 G 1,5	21,2	30x0,26	373	710
25 G 1,5	25,1	30x0,26	530	980
3 G 2,5	12	50x0,26	118	245
4 G 2,5	13,1	50x0,26	163	300
5 x 2,5	14,1	50x0,26	191	340
7 x 2,5	17,4	50x0,26	288	500
12 x 2,5	20,9	50x0,26	516	740
18 x 2,5	24,9	50x0,26	615	1055
25 x 2,5	29,2	50x0,26	897	1400