

KYCFLY/KYFLCY

Plochý PVC kabel stíněný

Konstrukce

- Laněné holé měděné jádro dle normy IEC 60228 tř. 5/6
- Jádro izolováno speciálním PVC
- Barevné značení žil dle DIN VDE 0293-308 do 5 žil, a od 6 žil výše černé s opakujícím se bílým číslováním
- Žíly uloženy paralelně
- Stínění Cu opletem nebo ovinuto pocínovanou nebo holou mědí
- Speciální plášť PVC barvy černé
- Samozhášecí a odolné šíření plamene PVC IEC 60332-1-2

Použití

Tyto stíněné kabely mohou být použity v měřicí a ovládací technice, přepravních oblastech a výrobních linkách, především k ovládání výtahů, zvedacích plošin, jeřábů. Kabely dobře odolávají vlhkému a mokrému prostředí.

Technická data

- PVC plochý kabel, přizpůsobeno standardu VDE DIN 0250
- Provozní teplota pro pohyblivé uložení od -25 °C do +70 °C, pevné uložení od -40 °C do +70 °C
- Jmenovité napětí 300/500 V
- Střídavé zkušební napětí 2000 V
- Minimální poloměr ohybu inf. 10 x průměr kabelu

Technické parametry

Objednací číslo	Počet žil	*	průřez jádra [mm ²]	Tloušťka x šířka cca [mm]	Obsah Cu [kg/km]	Hmotnost kabelu [kg/km]
07070020B	4	×	1.5	6,0 x 18,9	114	210
0727091	4	×	1.5	6,0 x 18,9	114	210
0727092	8	×	1.5	6,0 x 35,9	220	400
07070010Z	8	×	1.5	6,0 x 35,9	220	400
0727093	12	×	1.5	6,0 x 51,3	335	610
07070030Z	12	×	1.5	6,0 x 51,3	335	610
0727094	4	×	2.5	6,9 x 21,0	168	270
0700670	8	×	2.5	6,9 x 42,0	325	560
0727095	4	×	4	8,2 x 25,3	222	400
0727096	4	×	6	9,4 x 30,1	325	520
0727097	4	×	10	10,8 x 35,3	522	840
0727098	4	×	16	13,0 x 43,1	784	1280



Objednací číslo	Počet žil	x	průřez jádra [mm ²]	Tloušťka x šířka cca [mm]	Obsah Cu [kg/km]	Hmotnost kabelu [kg/km]
0707030	4	x	50	20,1 x 60,0	1990	2890
0707031	4	x	70	21,0 x 69,0	2900	3820
0707032	4	x	95	22,0 x 73,0	3820	4850