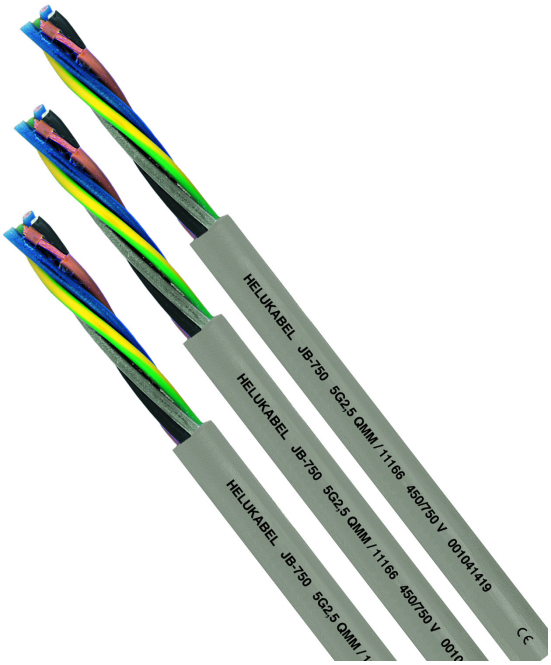
Przewód zasilający z żyłami kolorowymi JB-750 o przekroju 2,5 - 16,0 mm

Nr art.: DD1363



Kable elastyczne zasilające JB-750 stosowane **przy średnim obciążeniu mechanicznym** dla połączeń elastycznych, w których nie występuje naprężenie rozciągające. **Ukadane wewntrz** pomieszcze (suchych, wilgotnych i mokrych), jednak nie na wolnym powietrzu. Stosowany w przemyśle maszynowym, metarulgicznym, do sterowania, sygnalizacji i pomiarów przy przenośnikach i ciągach technologicznych. Żyła ochronna położona blisko opony zewnętrznej. Specjalnie dobrana mieszanka PVC gwarantuje doskonałą elastyczność oraz racjonalną, szybką instalację.

Minimalna długość przewody: 10 m.
Do odcinków krótszych niż 100 m, doliczamy koszt cięcia w wysokości 55,00 zł brutto.

Budowa:

- żyła miedziana niepobielana;
- linka skręcana wg DIN VDE 0295 kl.5, BS 6360 kl.5, IEC 60288 kl.5;
- specjalna izolacja żył z PVC TI2, wg DIN VDE 0281 cz.1;
- żyły kolorowe wg kodów;
- żółto-zielona żyła ochronna;
- żyły skręcone równolegle;
- opona zewnętrzna ze specjalnego PVC, TM2 wg DIN VDE 0281 cz.1;
- kolor szary RAL 7001;

Charakterystyka:

- kabel sterowniczy ze specjalnego PCV - zgodny z DIN VDE 0245, 0281, 0293, 0295 i IEC 60227-5 typ 60227 IEC 57;
- zakres temperatur:
  - elastycznie -5ºC + 80ºC,
  - stacjonarnie -40ºC + 80ºC;
- napięcie pracy U_O/ U 450 / 750 V;

- min. promień gięcia:
    - elastycznie 7,5 x grubość kabla,
    - przy ułożeniu na stałe 4 x grubość kabla;
- żyły ochronne położone blisko opony zew.;

Zalety:

- kabel odporny na oleje i związki chemiczne;
- PVC samogasnące i płomienioodporne wG DIN VDE 0482 cz.265-2-1/ EN 50265-2-1/IEC 60332-1;
- materiały użyte do produkcji nie zawierają silikonu i kadmu zakłócających lakierowanie.

Dane techniczne

Model	Liczba żył x przekrój [mm^2]	Średnica zewnętrzna [mm]	Waga Cu [kg/km]	Waga ok. [kg/km]	Nr AWG
11162	3 G 2,5	9,3	72,0	164,0	14
11164	4 G 2,5	10,2	96,0	200,0	14
11122	4 G 4	12,6	154,0	295,0	12
11127	4 G 6	14,1	230,0	424,0	10
11123	5 G 4	14,1	192,0	361,0	12
11131	5 G 10	19,1	480,0	858,0	8
11134	5 G 16	24,4	768,0	1259,0	6