

Przewód sterowniczy z żyłami numerowanymi JZ-500 o przekroju 2,5 mm

Nr art.: DD1360



Kable elastyczne JZ-500 stosowane przy średnim obciążeniu mechanicznym dla połączeń elastycznych, w których nie występuje naprężenie rozciągające. **Układane we wnt rz** pomieszcze (suchych, wilgotnych i mokrych), jednak nie na wolnym powietrzu. Stosowany w przemyśle maszynowym, metalurgicznym, do sterowania, sygnalizacji i pomiarów przy przenośnikach i ciągach technologicznych.

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 60228;
- specjalna izolacja żył z PVC Z 7225;
- żyły czarne z nadrukowanymi białymi cyframi wg DIN VDE 0293;
- żółto - zielona żyła ochronna;
- żyły skręcone równolegle;
- opona zewnętrzna ze specjalnego PVC, TM2 wg DIN VDE 0281 cz.1, HD 21.1.;
- kolor szary RAL 7001;

Charakterystyka:

- kabel sterowniczy ze specjalnego PCV - zgodny z DIN VDE 0245, 0281, 0293, 0295;
- zakres temperatur:
 - elastycznie -5°C + 80°C,
 - stacjonarnie -40°C + 80°C;
- napięcie pracy U_0/U 300 / 500 kV;
- min. promień gięcia ok. 7,5 x grubość kabla;
- żyły numerowane w taki sposób, że nawet niewielkie odsłonięcie opony zew. pozwala na lokalizację żyły;
- żyły ochronne położone blisko opony zew.;

Zalety:

- kabel olejoodporny;
- PVC samogasnące i płomieniodoporne;
- specjalnie dobrana mieszanka PVC gwarantuje elastyczność i szybką instalację;
- 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
10121	3 G 2,5	8,3	72,0	148,0	14
10123	4 G 2,5	9,2	96,0	178,0	14
10125	5 G 2,5	10,1	120,0	221,0	14
10127	7 G 2,5	11,2	168,0	306,0	14
10130	12 G 2,5	14,8	288,0	498,0	14
10132	18 G 2,5	18,2	432,0	764,0	14