Przewód sterowniczy z żyłami numerowanymi JZ-500 o przekroju 0,5 mm

Nr art.: DD1356



Kable elastyczne JZ-500 stosowane **przy średnim obciążeniu mechanicznym** dla połączeń elastycznych, w których nie występuje naprężenie rozciągające. **Ukadane we wntrz** 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.

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 -5ºC + 80ºC,
  - stacjonarnie -40ºC + 80ºC;
- napięcie pracy U_O/ 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 płomienioodporne;
- 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
10001	2 x 0,5	4,9	9,6	40,0	20
10002	3 G x 0,5	5,2	14,4	46,0	20
10003	3 x 0,5	5,2	14,4	46,0	20
10004	4 G x 0,5	5,6	19,0	56,0	20
10005	4 x 0,5	5,6	19,0	56,0	20
10006	5 G x 0,5	6,3	24,0	65,0	20
10009	7 G x 0,5	6,9	33,6	80,0	20
10012	10 G x 0,5	8,3	48,0	116,0	20
10013	12 G x 0,5	8,8	58,0	135,0	20
10016	18 G x 0,5	11,0	86,0	196,0	20