

Przewód sterowniczy z żyłami numerowanymi JZ-500 o przekroju 1,0 mm

Nr art.: DD1358



Kable elastyczne JZ-500 stosowane przy średnim obciążeniu mechanicznym dla połączeń elastycznych, w których nie występuje naprężenie rozciągające. **Układane wewnątrz** 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
10060	2 x 1	5,6	19,2	60,0	17
10061	3 G 1	5,9	29,0	72,0	17
10063	4 G 1	6,6	38,4	86,0	17
10064	4 x 1	6,6	38,4	86,0	17
10065	5 G 1	7,3	48,0	104,0	17
10068	7 G 1	8,1	67,0	141,0	17
10080	10 G 1	9,8	96,0	217,0	17
10072	12 G 1	10,4	115,0	230,0	17
10074	14 G 1	11,4	134,0	271,0	17
10075	16 G 1	12,3	154,0	300,0	17
10076	18 G 1	12,9	173,0	343,0	17
10077	20 G 1	13,7	192,0	375,0	17
10078	25 G 1	15,4	240,0	485,0	17