

# Przewód sterowniczy z żyłami numerowanymi JZ-500 o przekroju 1,5 mm

Nr art.: DD1359



**Kable elastyczne JZ-500** stosowane przy średnim obciążeniu mechanicznym dla połączeń elastycznych, w których nie występuje naprężenie rozciągające. **Układane we wntarz** 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 odstępstwo opony zew. pozwala na lokalizację żyły;
- żyły ochronne położone blisko opony zew.;

#### Zalety:

- kabel olejoodporny;
- PVC samogasnące i płomieniodporne;
- specjalnie dobrana mieszanka PVC gwarantuje elastyczność i szybką instalację;
- materiały użyte do produkcji nie zawierają silikonu i kadmu zakłócających lakierowanie.

<b>Dane techniczne</b>					
<b>Model</b>	<b>Liczba żył x przekrój [mm<sup>2</sup>]</b>	<b>Średnica zewnętrzna [mm]</b>	<b>Waga Cu [kg/km]</b>	<b>Waga ok. [kg/km]</b>	<b>Nr AWG</b>
10090	2 x 1,5	6,4	29,0	70,0	16
10091	3 G 1,5	6,8	43,0	90,0	16
10093	4 G 1,5	7,4	58,0	109,0	16
10095	5 G 1,5	8,3	72,0	131,0	16
10098	7 G 1,5	9,2	101,0	184,0	16
10181	10 G 1,5	10,9	144,0	275,0	16
10103	12 G 1,5	12,0	173,0	309,0	16
10106	16 G 1,5	13,9	230,0	386,0	16
10107	18 G 1,5	14,6	259,0	440,0	16
10110	25 G 1,5	17,4	360,0	620,0	16