

Przewód sterowniczy JB-500

Nr art.: DD2220



Kable elastyczne JB-500 stosowane **przy średnim obciążeniu mechanicznym** dla połączeń elastycznych, w których nie występuje naprężenie rozciągające. **Układane we wntrz** 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. Żyła ochronna położona blisko opony zewnętrznej. Specjalnie dobrana mieszanka PVC gwarantuje doskonałą elastyczność oraz racjonalną, szybką instalację.

Typ:

- n / (X/G) / m
- n - ilość żył
- X - bez żółto-zielonej żyły
- G - z żółto-zieloną żyłą
- m - pole przekroju żyły

Minimalna długość przewody: 10 m.

Do odcinków krótszych niż 100 m, doliczamy koszt cięcia w wysokości 70,00 zł brutto.

Budowa:

- żyła miedziana niepokablowana;
- linka skręcana wg DIN VDE 0295 kl.5, BS 6360 kl.5, IEC 60288 kl.5;
- specjalna izolacja żył z PVC Z 7225;
- żyły kolorowe wg kodów;
- 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;
- zakres temperatur:
 - elastycznie -15°C + 80°C,
 - stacjonarnie -40°C + 80°C;
- napięcie pracy U_0/U 300 / 500 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 0482-332-1-2 DIN EN 60332-1-2/IEC 60332-1;
- materiały użyte do produkcji nie zawierają silikonu i kadmu zakłócających lakierowanie.