



Použití

Ve výrobě výtahů a zdvihů, tzn. v zařízeních, která jsou vystavena trvalému působení povětrnostních vlivů, jako jsou např. přepravní a zdvihací zařízení, stavební stroje atd. Tento kabel je vhodný pro použití všude tam, kde je vyžadováno vedení větších délek, schopné odolat působení počasí.

application:

Used with lift and hoist construction which means in machinery and installations exposed to constantly adverse weather conditions, as for example handling and hoisting gears, construction machinery, etc. Suitable for use under extreme conditions and for long suspension lengths.

Struktura

- Holé laněné vodiče z jemných měděných drátků
- Izolace žil na bázi PVC
- Žíly slané okolo vyplněného ocelového jádra
- Textilní ovin
- Vnější plášť ze speciální směsi na bázi PVC, odolné proti povětrnostním vlivům a zajišťující flexibilitu i v chladu, černý
- Odolnost proti plameni

construction:

- super fine stranding of blank copper wires
- PVC compound insulation
- cores twisted around a cushioned steel wire carrying core
- textile bandage
- outer sheath of special weather resistant, cold-flexible PVC compound, black
- flame retardant

Technické údaje

Technical data

Jmenovité napětí/Working voltage	300/500V
Zkušební napětí/Test Voltage	3000 V
Poloměr ohybu/Bending radius	20 X Ø

Izolační odpor Insulation resistance	10 MΩ X km
Teplotní rozsah Temperature range	
Flexibilní použití/flexing	-15°C až/to +70°C
Pevné uložení/static	-30°C až/to +70°C

Obj.č. part no.	Počet žil + průřez no. of cores + cross section mm ²	Vnější průměr outer diameter ca. mm	Hmotnost Cu copper weight kg/100 m	Hmotnost weight kg/100 m
620240100	24 X 1,00	23,20	23,00	61,50
620360100	36 X 1,00	29,00	34,60	96,60