

XLY-H

Přívodní kabel pro elektrická rozněcovadla / Supply lead for electric ignition agents



Technická specifikace
/ Standard

PN-KV-005-91

Konstrukce:

1. Měděné lanované holé jádro
 2. PVC izolace
- Žíly jsou paralelně spojeny.

Construction:

1. Stranded plain copper conductor
 2. PVC insulation
- Cores are parallel-connected.



Jmenovité napětí (kV_{SS})
/ Rated voltage (kV_{DC})

max. 5



Zkušební napětí (kV), 1 min.
/ Test voltage (kV), 1 min.

5



Rozsah teplot při provozu (°C)
/ Temperature range for handling

-30 až +70
/ from -30 to +70



Ekologicky šetrný výrobek
/ Environmental friendly product

splňuje RoHS 2002/95/EC
/ meet the RoHS 2002/95/EC



Barva izolace

černá (C), zelená (Z);
po dohodě i jiné barvy

/ Color of insulation

/ black (C), green (Z),
other colours are subject of agreement



Balení
/ Packaging

v kruzích
/ in coils



Výrobní závod
/ Production site

nkt cables Vrchlabí

Příklad objednávky / Order example 200 m; XLY-H 2 x 0,5/2,6; PN-KV-005-91

Použití:

Kabel je určen jako přívod k elektrickým rozněcovadlům a k propojení vznětových sítí při trhacích pracích v dolech, lomech a pod. Je odolný proti šíření plamene a proti plísním, není odolný proti UV záření.

Application:

The cable is intended as a supply lead for electric ignition agents and for inter-connection of ignition nets with blasting in mines, stone quarries etc. It is resistant to flame propagation and moulds, but not to UV radiation.

Počet žil x jmenovitý průřez jádra (mm ²) Number of cores x nominal cross-section of conductor (mm ²)	Maximální odpor jádra při 20 °C (Ω/km) Maximum conductor resistance at 20 °C (Ω/km)	Maximální vnější rozměr (mm) Maximum overall dimensions (mm)
2 x 0,5	39	2,8 x 5,9

Číselné údaje jsou bez záruky a podléhají změnám bez předchozího oznámení. / Numerical data are not guaranteed, and they are subject to changes without notification.

Vliv na životní prostředí: Výrobek neovlivňuje negativně životní prostředí. / Influence on the environment: The product does not have any negative influence on the environment.