



Identifikačné vodiče



Použitie:

Polyetylénom izolované vodiče s plným Cu jadrom sa používajú ako identifikačné vodiče plynových a vodovodných plastových potrubí a sú určené pre kladenie do zeme (STN 38 6415 č. 3.9).

Konštrukcia kábla:

- Plné Cu jadro menovitého priemeru 2,24 mm.
- Izolácia z plného PE. Farba izolácie je čierna. Priemer nad izoláciou je $3,9 \pm 0,2$ mm.

Technické údaje:

- **Izolačný odpor pri 20 °C:** min. 1000 [M Ω .km]
- **Činný odpor odpor jadra:** max. 4,61 [Ω /km]
- **Skúška napätím pri 50 Hz/2 min.:** min. 1 [KV]
- **Teploty použitia (pevné uloženie):** -40 až +50 [°C]

Značenia:

- Značka kábla sa skladá z písmen, ktoré označujú hlavné použité materiály a konštrukciu kábla:
 1. písmeno **C** - medené jadro
 2. písmeno **E** - izolácia z plného PE

