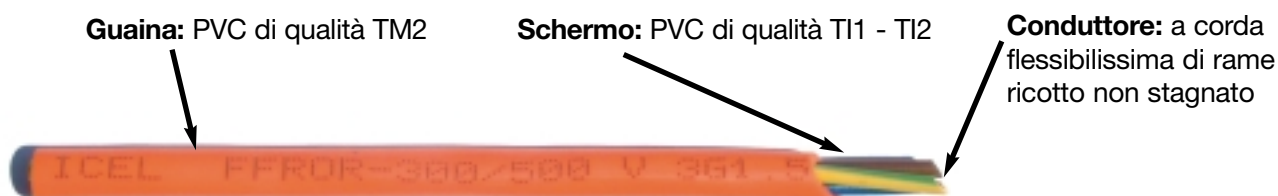


FFROR-300/500 V Cavi superflessibili

Speciali superflessibili isolati in PVC, sotto guaina di PVC



Tensione $U_0/U = 300/500$ V

Può essere usato in sistemi con tensione massima nominale **tra fase e terra di 300 V e tra fase e fase di 500 V.**

Ambiente di posa:

Per le sue ottime doti di flessibilità e resistenza al movimento è **indicato in genere per collegamenti mobili**. In particolare si segnala per collegamenti ad apparecchi domestici (elettrodomestici), utensili elettrici, prolunghe mobili e per avvolgicavo.

Portata:

La sezione del cavo per una data portata va calcolata considerando la temperatura massima di esercizio di **60 °C** sul conduttore mentre per il corto circuito una temperatura di **150 °C** (durata massima 5 secondi del corto circuito). Si veda anche la tabella CEI-UNEL 35024.

Tipologia di posa:

Posa all'interno per collegamenti mobili.

Non adatti per utilizzo all'esterno.

Raggio minimo di curvatura: 6 volte il diametro esterno per movimenti liberi,
9 volte all'entrata di apparecchi.