

RHZ1, RHZ1-OL, RHZ1-OL (AS), RHZ1-2OL, RHZ1-2OL (AS) (Cables de media tensión)

Aplicaciones

Cables aislado para redes subterráneas de distribución, para tensiones comprendidas entre 10 kv a 30 kv para instalaciones fijas y sin propiedades especiales ante la propagación del fuego.

Construcción

Conductor: Aluminio Cl 2 (obturado 2OL)
S/Norma: EN 60228
Capa semiconductora sobre el conductor
Aislamiento: Polietileno reticulado (XLPE)
Capa semiconductora sobre el aislamiento (pelable)
Pantalla metálica: Compuesta por alambres de cobre recocido dispuestos en hélice abierta (H16) y un fleje de continuidad en cobre. Separador de material plástico.
Cubierta: Poliolefina DMZ1
Color: Rojo
RHZ1-OL
Misma construcción que el RHZ1, más obturación de pantalla, obtenida con la aplicación de una cinta hidroexpansiva sobre el fleje de continuidad de cobre
RHZ1-2OL
Misma construcción que el RHZ1, más obturación del conductor obtenida con la aplicación de hilos y cintas hidroexpansivas entre las camadas de hilos y obturación de pantalla obtenida con la aplicación de una cinta hidroexpansiva sobre el fleje de continuidad de cobre

Características

S/Norma: UNE HD 602-5E, UNE 211620-5E del tipo 5E-1

Observaciones: Construcción: UNE-HD 602-5E, UNE-211620-5E