



RHZI, RHZI-OL, RHZI-OL (AS), RHZI-2OL, RHZI-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 semiconductor sobre el conductor

Aislamiento: Polietileno reticulado (XLPE)

Capa semiconductor sobre el aislamiento (pelable)

Pantalla metálica: Compuesta por alambres de cobre recocido dispuestos en hélice abierta (HI6) y un fleje de continuidad en cobre. Separador de material plástico.

Cubierta: Poliolefina DMZI

Color: Rojo

RHZI-OL

Misma construcción que el RHZI, más obturación de pantalla, obtenida con la aplicación de una cinta hidroexpansiva sobre el fleje de continuidad de cobre

RHZI-2OL

Misma construcción que el RHZI, más obturación del conductor obtenida con la aplicación de hilos y cintas hidroexpansivas entre las capas 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