

### Aplicaciones

Uso en instalaciones exteriores, para líneas de distribución Monofásicas y Trifásicas de 3kV, en montaje subterráneo, destinados al transporte de energía en Instalaciones Ferroviarias

### Construcción

Según norma RENFE E.T. 03.354.006.3 ED. 2ª

#### Conductor:

- Cableado de aluminio compactado sección 35 mm<sup>2</sup>

#### Aislamiento:

- Polietileno reticulado XLPE según UNE 21123
- Código de colores: verde y marrón

#### Cableado:

- Conductores cableados en capas concéntricas

#### Cubierta interna:

- Polietileno reticulado XLPE según UNE 21123

#### Armadura:

- Fleje corrugado de acero estañado

#### Cubierta exterior:

- PVC/A y DMV-18 (90°C) según UNE 21123
- Color rojo RAL 3000



### Leyenda:

DRAKA 05 (AA.MM) RRFWV 3/3 kV (NxS o NGS)  
K AI

### Características

**Tensión de servicio:** 3/3 kV

**Peso cable:** 1.120 Kg/Km

**Diámetro bajo armadura:** 26,80 mm

**Diámetro exterior:** 33,80 mm