

# Ferrovionario | Energía

## RVZ 3/3 kV Al + Fiador 22 mm

**DRAKA**  
INFRAESTRUCTURAS  
DE TRANSPORTE

### Aplicaciones

Cable autoportado, para líneas de distribución monofásicas y trifásicas de 3 kV en montaje aéreo. Destinados al transporte de energía en las instalaciones ferroviarias

### Aislamiento:

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

### Fiador:

- Cableado de acero 7 x 2,00 mm
- Aislamiento XLPE, polietileno reticulado según UNE 21.123
- Color negro

### Cubierta interna:

- Separador: cinta de poliéster 23 µm
- PVC especial para instalaciones telefónicas interior/exterior
- Diámetro nominal 15,88 mm
- Color negro

### Cableado:

- Los 2 conductores y el fiador se cablean



### Construcción

Según norma RENFE E.T. 03.354.006.1

### Conductor:

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

### Legenda:

DRAKA 05 (AA.MM) RVZ 3/3 kV (NxS o NGS)  
K Al+22,0 Ac

### Características

**Tensión de servicio:** 3/3 kV

**Peso cable:** 761 Kg/Km