CABLE BARRYFLEX RV-K 3G1.5 MM² 0.6/1KV XLPE/PVC NEGRO – CLASE 5

Cable de energía de tipo flexible, con conductores de cobre clase 5, aislamiento de XLPE y cubierta exterior de PVC. El modelo Barryflex RV-K está diseñado para aplicaciones industriales, comerciales y residenciales, donde se requiere alta resistencia mecánica, flexibilidad y capacidad de trabajo en condiciones exigentes.

IMAGEN REFERENCIAL

FICHA TÉCNICA:

- Modelo: Barryflex RV-K
- Código: 82020311-50
- Configuración: 3G1.5 mm² (3 conductores de 1.5 mm² con tierra)
- Tensión nominal: 0.6/1 kV
- Tipo de aislamiento: XLPE (polietileno reticulado)
- Cubierta exterior: PVC negro resistente a rayos UV
- Clase de conductor: Clase 5 (cobre flexible según UNE-EN 60228)
- Resistencia térmica: -15 °C a +90 °C en operación continua
- Radio de curvatura mínimo: 5 veces el diámetro del cable
- Resistencia a impactos, humedad, grasas, productos químicos y UV
- Normas: UNE 21123-2 / IEC 60502-1

BENEFICIOS:

- Alta flexibilidad para instalación en espacios reducidos
- Excelente resistencia térmica y mecánica
- Adecuado para enterramiento directo y bandejas portacables
- Soporta ambientes húmedos, aceites y grasas
- Apto para uso interior y exterior sin protección adicional

RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Utilizar terminales adecuados para conductores flexibles
- Evitar dobleces bruscos para preservar la integridad del aislamiento
- No instalar bajo tensión eléctrica
- Almacenar en lugar seco y protegido de la exposición solar directa prolongada