



WWW.SERVIALL.CL



## CABLE RV-K SUPER 3 X 12 AWG 1KV NG 90ø

CODIGO  
**10007930**



\*Imágenes referenciales

### DESCRIPCION

• El cable POWERFLEX RV-K es un cable flexible de potencia diseñado para satisfacer los requisitos industriales más exigentes: conexiones industriales de baja tensión, redes urbanas, instalaciones en edificios, etc • Su flexibilidad lo hace particularmente adecuado en trazados difíciles • Gracias al diseño de sus materiales, puede ser instalado en todo tipo de condiciones ambientales: zonas húmedas y secas, instalación al aire libre, enterrado, e incluso sumergido en agua (AD7), sin que perjudique la vida útil del cable.

**Caract. eléctricas:** BAJA TENSIÓN 0,6/1kV. **Caract. térmicas:** Temp. máxima del conductor: 90°C. • Temp. máxima en cortocircuito: 250°C (máximo 5 s) • Temp. mínima de servicio: -40°C (estático con protección). **Caract. frente al fuego:** No propagación de la llama • Reducida emisión de halógenos. Cloro < 15%. • Reacción al fuego CPR. **Caract. mecánicas:** Radio de curvatura: 5 x diámetro exterior • Resistencia a los impactos: AG2 Medio **Caract. químicas:** Resistencia a los ataques químicos: Buena • Resistencia a los rayos ultravioleta: UNE 211605 • Presencia de agua: AD7 Inmersión • Marcaje: metro a metro • Condiciones de instalación: Al aire. Enterrado. Entubado • Aplicaciones: Uso industrial. Alumbrado exterior. • Embalaje: Disponible en rollos de 100m -con film retractilado- y bobinas. • Conductor: Cobre electrolítico, clase 5 (flexible) • Aislamiento: Polietileno reticulado (XLPE). • La identificación normalizada de los conductores aislados es la siguiente: • 1 x Natural • 2 x Azul + Marrón • 3 G Azul + Marrón + Amarillo/Verde • 3 x Marrón + Negro + Gris • 3 x + 1 x Marrón + Negro + Gris + Azul (sección reducida) • 4 G Marrón + Negro + Gris + Amarillo/Verde • 4 x Marrón + Negro + Gris + Azul • 5 G Marrón + Negro + Gris + Azul + Amarillo/Verde • Cubierta: PVC flexible de color negro.

#### ANTOFAGASTA

Calle Los Topacios 573, Sector la Chimba  
+56 55 289 5040

#### SANTIAGO

Carretera General San Martín 8400, Colina  
+56 2 32 44 3650

#### IQUIQUE

Ruta A-163785, galpon 2, Alto Hospicio  
+569 7386 4907

SERVIALL

ventas@serviall.cl

www.serviall.cl