

## KAT 400°C 750V

### CABLES DE ALTA Y BAJA TEMPERATURA



Para las aplicaciones en ambientes o equipos con altas temperaturas como calentadores, hornos, inyectoras, extrusoras, entre otras.

#### Materiales

- 1- Conductor: Alambres de cobre electrolítico desnudo, cobre níquelado\* o níquel puro\*.
- 2- Aislamiento: Cinta de poliamida.
- 3- Cobertura: Trenza de fibra de vidrio blanca con una franja amarilla.

#### Especificaciones

Norma aplicable: EPAN 37 (Pan Electric)

#### Propiedades

- Temperatura de trabajo: estabilidad térmica hasta 400°C.
- Flexibles a temperaturas inferiores a 0°C.
- Excelente equilibrio de propiedades eléctricas, químicas y térmicas.
- Altamente resistente a las radiaciones.
- Tensión de aislamiento: 750V.
- Resistente a llamas.
- Deben ser aplicados en ambientes secos.
- Son recomendados para uso fijo.
- Sección de 1,0 a 10mm<sup>2</sup> (los demás bajo consulta)

**Datos constructivos:** valores nominales

Sección (mm <sup>2</sup> )	Formación clase 4 (mm)	Diámetro externo nominal (mm)	Peso (kg/km)	Acondicionamiento
1,0	15/0,282	2,10	12	Rollo 100m
1,5	22/0,282	2,32	16	Rollo 100m
2,5	45/0,250	2,81	25	Rollo 100m
4	56/0,282	3,25	37	Rollo 100m
6	86/0,282	3,93	58	Rollo 100m
10	147/0,282	5,33	94	Rollo 100m

\* Estos productos serán provistos bajo consulta.