

Sumsil® 180



Info

– Resistente a temperaturas entre -50°C a $+180^{\circ}\text{C}$.

También disponible
Como cable de arranque de alta tensión
(Bujía) tipo Sumsil Mat 15kV*.

Aplicación:

Para la conexión de transformadores para motores, maquinaria, aparatos, cuadros eléctricos con temperatura de ambiente elevada

Normativas / Propiedades generales:

- Libre de halógenos según EN 50267-2-1 / IEC 60754-1
- Resistente a aceites, grasas industriales y productos químicos

Construcción:

- Conductor hilos de cobre desnudo o estañado, flexible Clase 5, según EN60228
- Aislamiento de silicona
- Colores disponibles:
 - amarillo-verde
 - negro
 - azul
 - marrón
 - amarillo
 - verde
 - rojo
 - lila
 - rosa
 - naranja
 - blanco / gris

Características técnicas:

- Temperatura de servicio -50°C a $+180^{\circ}\text{C}$ en instalación fija
- Puntas de temperatura $+200^{\circ}\text{C}$
- Tensión de servicio 300/500V
- Tensión de ensayo 2.500V

Sumsil Mat 15kV*

- Sección:
 - 1,0mm² (Diámetro exterior 6,7mm)
- Sección:
 - 1,5mm² (Diámetro exterior 7,0mm)
- Tensión de servicio: 15kV
- Tensión de prueba: 20kV
- Color cubierta: negro

Código	Cond. x mm ²	∅ exterior mm	Peso Cable kg/km	Radio de curvatura min. mm
230500010200000	1 x 1,5	2,8	20	17