

KIT DE EMPATE PARA CABLES DE BOMBAS SUMERGIBLES

Contenido: 3 tubos termocontráctiles
y tres conectores a tope para
calibres 8, 10, 12 o 14



TUBOS TERMOCONTRÁCTILES

PROPIEDAD	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
Propiedades físicas		
Fuerza de tensión	ASTM-D412	2100 PSI
Choque térmico (4 horas a 225 °C)	ASTMD-2671	Sin agrietamientos.
Temperatura mín. de encogimiento	-	120 °C
Temperatura de aplicación en frío (-40 °C)	STM-715	Sin agrietamientos o vacíos adhesivos.
Inflamabilidad	MIL-I-23053/15	Con retardador a la flama.
Penetración de agua	STM-706	Sin penetración después de 236 horas
Propiedades eléctricas		
Resistencia dieléctrica	ASTM-D149	500 V/Mil
Tensión eléctrica soportada (2500 V, 60 Hz, 1 min)	UL-486D	Sin ruptura, 24 kV - 1 min, 15 kV - 4 h

CONECTORES

PROPIEDAD	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
Propiedades físicas		
Cobre electrolítico, estaño galvanizado, sin costura y con entrada de embudo.	UL-E32244 UL-E101662	600 V (mín.)

Instrucciones de uso:

1. Inserte los tubos en cada uno de los cables y una los cables con los conectores a tope.



2. Apriete el conector y centre el tubo en la unión de los cables.



3. Empleando una pistola industrial, caliente el tubo termocontráctil del centro hacia los lados.



4. Encinte el empate para protegerlo de posibles raspaduras.

