



## Ficha técnica de las bridas para cables termorresistentes

En todo el mundo

Sin reapertura

### PROPIEDADES DE LOS MATERIALES UTILIZADOS

Material	POLIAMIDA 6.6 NATURAL + NEGRO
Absorción de humedad	2,7 % (23 °C - 50 % de humedad relativa)
Rango de temperaturas:	
Temperatura de uso continuo (tras el montaje)	desde -40 °C hasta +125 °C (150 °C máx. 500 h)
Temperatura de instalación (durante el montaje)	desde -10 °C hasta +60 °C
Brevemente hasta	+150 °C
Punto de fusión:	+256 °C
Índice de oxígeno límite (LOI):	27 %
Corrosión con humo:	5 %
Resistencia a la propagación de la llama:	UL 94-V2
Rigidez dieléctrica:	50.000 voltios/mm
Resistencia a los productos químicos:	excelente resistencia frente a disolventes aromáticos, aceites, grasas lubricantes y productos derivados del petróleo. Buena resistencia a las soluciones alcalinas. Resistencia limitada a los ácidos. No resistente a fenoles ni a disolventes clorados. Sin halógenos
	POLIAMIDA 6.6 NEGRO
Resistencia a la radiación UV:	aprox. 150 horas en cámara QUV-B según ISO 4892 (equivale a tres años aprox. de resistencia a la intemperie)

Los materiales con los que se fabrican las bridas cumplen las siguientes directivas de la UE: 2000/53/UE (VFU), 2012/19/UE (RAEE), 2003/11/UE

Los productos han sido sometidos a ensayo según la norma DIN EN IEC 62275 (bridas para cables de instalaciones eléctricas).

**Recomendación:** Mantenga la bolsa cerrada tras su uso.

**Württembergische Allplastik GmbH**  
Johannes-Kepler-Str. 12  
71083 Herrenberg  
Teléfono +49 (0)7032 / 9368 0  
Fax +49 (0)7032 / 9368 98

www.kabelbinder.de  
info@allplastik.de

**Conforme a la certificación ISO 9001:2015**