

Carcasas de silicona para ensamble de **termostatos ajustables** en la superficie de calentadores de silicona flexibles. Ensamble mediante pegado o vulcanización.



Debido a la mejora constante de nuestros productos, los dibujos, descripciones y características utilizadas en estas fichas técnicas son solo orientativos y pueden ser modificados sin previo aviso

Tipo

9BFF

Estas carcasas incluyen un dispositivo de bloqueo extraíble de acero inoxidable para el cable de alimentación y una terminal de puesta a tierra interna y externa. Algunos modelos también incluyen una almohadilla de espuma de silicona aislante gruesa para aislar térmicamente el cuerpo del termostato de la temperatura del calentador. Los modelos para termostatos de bulbo y capilar tienen una salida lateral para el capilar. La flexibilidad de la silicona permite usar cables con un diámetro ligeramente mayor (hasta un 15 %) que el de la abertura de paso.

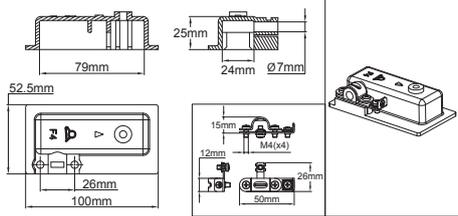
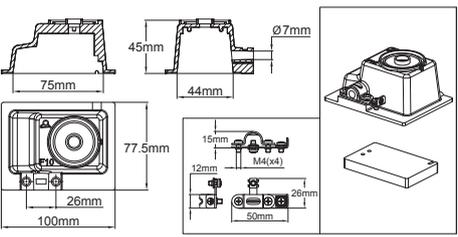
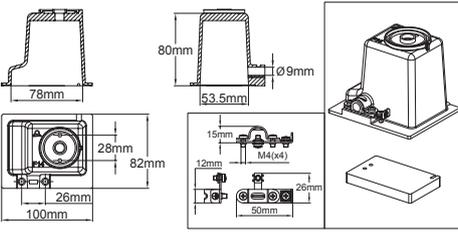
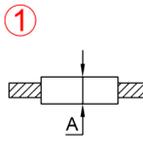
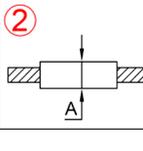
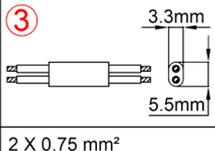
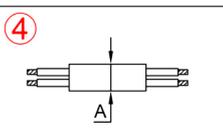
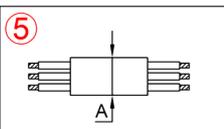
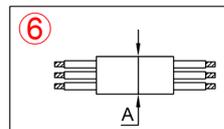
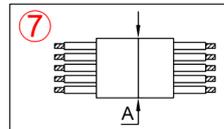
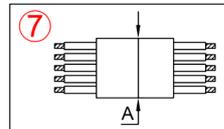
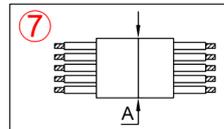
Tipo	Tamaños	Dispositivos compatibles	Características	Número de parte
		 IB	Ancho de banda mínimo: 100 mm Conexión: cable externo Relleno de resina de silicona: no	9BFF4
		 8G	Ancho de banda mínimo: 100 mm Conexión: cable externo y bulbo y capilar externos Relleno de resina de silicona: no	9BFF10
		 8C	Ancho de banda mínimo: 100 mm Conexión: cable externo y bulbo y capilar externos Relleno de resina de silicona: no	9BFF14

Tabla indicativa de diámetros de cable e hilados

	AWG22	A=Ø1.4±0.1		0.5 mm ²	A=Ø1.5±0.1	
	AWG20	A=Ø1.6±0.1		0.75 mm ²	A=Ø1.8±0.1	
	AWG18	A=Ø1.9±0.1		1 mm ²	A=Ø1.9±0.1	
	AWG16	A=Ø2.2±0.1		1.5 mm ²	A=Ø2.2±0.1	
	AWG15	A=Ø2.3±0.1		2 X 0.75 mm ²		
	2 X 0.75 mm ²	A=Ø6.5±0.1		3 X 1.5 mm ²	A=Ø9.1±0.2	
	2 X 1 mm ²	A=Ø6.8±0.1		3 X 1 mm ²	A=Ø7.2±0.1	
	3 X AWG18	A=Ø7.8±0.2		5 X 1.5 mm ²	A=Ø11.1±0.2	
	3 X AWG16	A=Ø8.4±0.2		5 X 1 mm ²	A=Ø9.0±0.2	
	5 X AWG18	A=Ø9.3±0.2		5 X AWG18	A=Ø9.3±0.2	
	5 X AWG16	A=Ø10.1±0.2		5 X AWG16	A=Ø10.1±0.2	

- 1: Alambres redondos con aislamiento de FEP, 300 V, dimensiones USA;
- 2: Alambres redondos con aislamiento de FEP, 300 V, dimensiones europeas;
- 3: Cable plano con aislamiento de PVC, 300 V, dimensiones europeas;
- 4: Cables redondos de 2 conductores con aislamiento de PVC, 300 V, dimensiones europeas;
- 5: Cables redondos de 3 conductores con aislamiento de PVC, 300 V, dimensiones europeas;
- 6: Cables redondos de 3 conductores con aislamiento de goma 300 V, dimensiones europeas y USA.
- 7: Cables redondos de 5 conductores con aislamiento de goma 300 V, dimensiones europeas y USA.