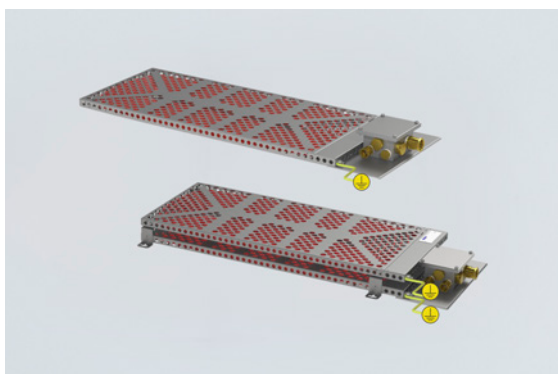




- Perfil bajo, montaje sencillo en el armario de mando
- Elemento calefactor autorregulable, protección frente al sobrecalentamiento
- Construcción robusta de acero AISI 316L resistente a los ácidos
- Requiere poco mantenimiento
- Se puede utilizar en envolventes de dispositivos y armarios de mando para evitar la formación de condensado y supervisar el clima
- Protección frente a las heladas

E6

MY R. STAHL T9208B



Calefacción de envolvente autorregulable con protección Ex e homologada en todo el mundo. Envolvente de acero AISI 316L resistente a los ácidos y caja de derivación. Caja de derivación para conexiones eléctricas. Con una potencia de salida de 100-600 W a 0 °C.

	IECEx / ATEX					
Zona	0	1	2	20	21	22
Instalación en		•	•			

Tabla de selección

Calefacción de envolvente con caja de derivación			
Descripción del producto	Potencia	Tipo de producto	Nº de art.
	100 W	TEF92081001	259561
	175 W	TEF92081002	259562
	300 W	TEF92081003	259563
Calefacción de envolvente con caja de derivación Diseño sándwich			
Descripción del producto Modelo	Potencia	Tipo de producto	Nº de art.
	600 W	TEF92083006	259570

Datos técnicos

Protección contra explosiones	
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex e IIC T4 Gb
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2 G Ex e IIC T4 Gb
Datos eléctricos	
Tensión de funcionamiento asignada CA	230 V
Rango de frecuencia	50 – 60 Hz
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-50 °C ... +50 °C (bajo tensión)
Temperatura de almacenamiento	-50 °C ... +80 °C
Datos mecánicos	
Grado de protección (IP)	IP54
Grado de protección nota	Utilizable en envolventes
Material del envolvente	Acero inoxidable 1.4404
Sección de conexión unifilar máxima	4 mm²

Datos técnicos

Datos mecánicos

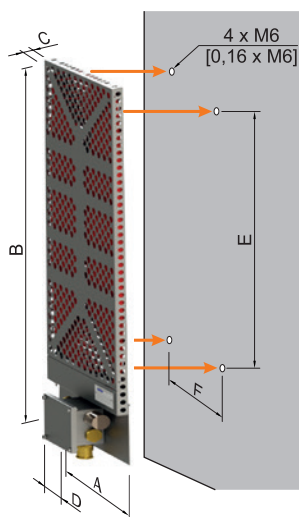
Sección de conexión de hilo fino máxima 2,5 mm²

Componentes

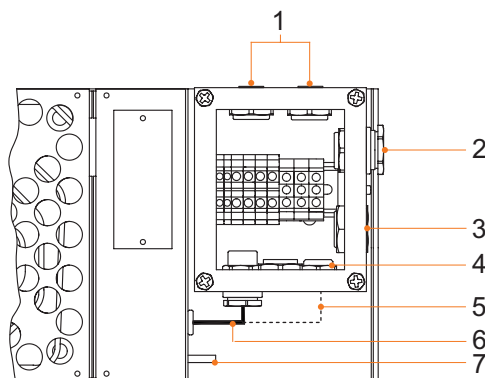
Prensaestopas 1 x M25 x 1,5

Tapón de cierre 3 x M25 x 1,5

Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones



¡Atención! No montar nunca el dispositivo con una caja de derivación que mire hacia arriba.



- 1 Tapón de cierre M25
 - 2 Entrada de cable M25
 - 3 Tapón respiradero M25
 - 4 Tapón de cierre M25
 - 5 Solo 2 termistores PTC (para diseño sándwich) ¹⁾
 - 6 Termistor PTC ¹⁾
 - 7 Perno de puesta a tierra M6 x 10
- ¹⁾ Cables internos de la placa calefactora (colocados en la fábrica TRANBERG)

Potencia nominal ¹⁾	Dimensiones exteriores				Medidas de montaje		Peso
	A	B	C	D	E	F	
100 W	240	684	30	80	440	200	4,92 kg
175 W	280	834	30	80	590	240	6,74 kg
300 W	360	1004	30	80	760	320	9,72 kg
600 W	424	1004	80	80	760	397	18,76 kg

¹⁾ Nota: Potencia nominal sin viento a 0 °C