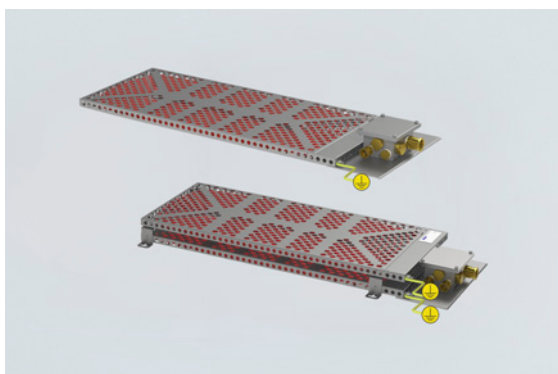




- Perfil bajo, montaje sencillo en el armario de mando
- Elemento calefactor autorregulable, protección frente al sobrecalentamiento
- Construcción robusta de acero AISI 316L resistente a los ácidos
- Termostato para aire ambiente, caja de derivación integrada en la calefacción
- Requiere poco mantenimiento
- 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 T9208C



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 termostato para aire ambiente, +5 °C o +15 °C así como una potencia de salida de 100-600 W a una temperatura ambiente de 0 °C sin viento.

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

Tabla de selección

Calefacción de envolvente con caja de derivación y termostato				
Descripción del producto	Temperatura de apertura apagada	Tolerancia de temperatura de apertura	Tipo de producto	Nº de art.
100 W	+5 °C	+/- 5°C	TEF92082401	259564
	+15 °C	+/- 5°C	TEF92082601	259567
175 W	+5 °C	+/- 5°C	TEF92082402	259565
	+15 °C	+/- 5°C	TEF92082602	259568
300 W	+5 °C	+/- 5°C	TEF92082403	259566
	+15 °C	+/- 5°C	TEF92082603	259569
Calefacción de envolvente con caja de derivación y termostato Diseño sándwich				
Descripción del producto Modelo	Temperatura de apertura apagada	Tolerancia de temperatura de apertura	Tipo de producto	Nº de art.
600 W	+5 °C	+/- 5°C	TEF92084406	259571
	+15 °C	+/- 5°C	TEF92084606	259572

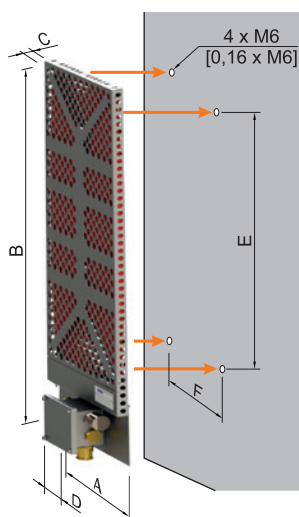
Datos técnicos

Protección contra explosiones	
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex e IIC T4 Gb
ATEX protección contra explosiones de gas	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)

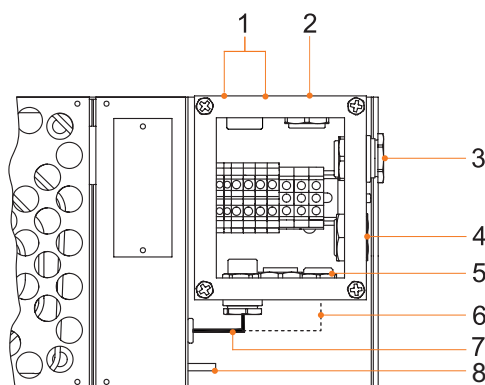
Datos técnicos

Condiciones ambientales	
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
Sección de conexión de hilo fino máxima	2,5 mm²
Componentes	
Orificios	4 x M25
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 Termostato para aire ambiente
- 2 Tapón de cierre M25
- 3 Entrada de cable M25
- 4 Tapón respiradero M25
- 5 Tapón de cierre M25
- 6 ¹⁾ Solo 2 termistores PTC (para diseño sándwich)
- 7 ¹⁾ Termistores PTC
- 8 Perno de puesta a tierra
- ¹⁾ Cables internos de la placa calefactora (colocados en la fábrica de TRANBERG)

Potencia nominal ¹⁾	Dimensiones exteriores				Medidas de montaje		Peso
	A	B	C	D	E	F	
100 W	245	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