

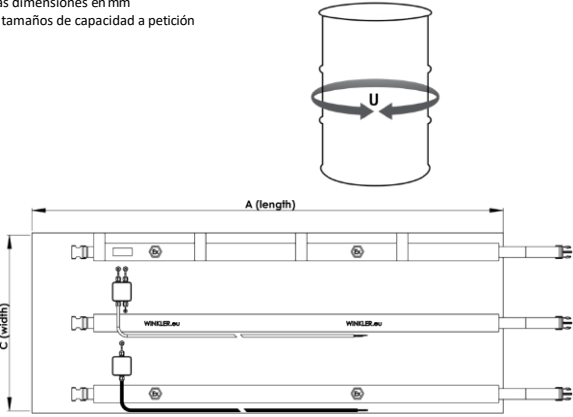
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Calefactor de bidón ATEX serie 23-4259 / 23-4260A/23-4260/23-4261/23-4262



Los calefactores de bidón se utilizan para la protección contra heladas, el mantenimiento de la temperatura y el calentamiento de procesos en la gama de temperaturas de -40 °C a +200 °C.

Características	Estructura
• Construcción robusta, flexible y disipadora para uso en interiores y exteriores • Solución estándar y orientada al cliente: la manta calefactora se personaliza en función de las dimensiones requeridas del tambor. • Sistema homologado con un certificado de examen CE de tipo conforme al RL 2014/34/UE apéndice III. • Amplia documentación para el documento de protección contra explosiones según §6 para. 9 de la Ordenanza alemana sobre materiales peligrosos (GefStoffV). <u>Nota:</u> Son posibles versiones a medida para bidones con asa, rebaje y dimensiones especiales.	 Opción: tipo de tapa aislante 23-4263 
Marcado de protección contra explosiones	
<u>Marcado</u> Gas  II 2G Ex e mb IIC T3 Gb Polvo  II 2D Ex e mb IIIC T120°C Db -40°C ≤ Ta ≤ +60°C (temperatura ambiente) <u>Certificado de examen de tipo CE</u> TPS 11 ATEX 29587 011 X	

Especificaciones		Dimensiones			
Tensión nominal	230 VAC *	Capacidad *	A (longitud)	U (circunferencia)	C (anchura)
Potencia nominal	350W, 400W, 800W, 1200W (30L, 60L, 120L, 200L)	30L	1200	870-1170	400
Temperatura máxima de	+180 °C / +200 °C (tambor de +70 °C (bidón de plástico))	60L	1350	1100-1400	460
		120L	1700	1500-1800	680
Clase de temperatura	T6, T5, T4, T3 (dependiendo del limitador de ajuste de temperatura)	200L - 220L	2100	1800-2100	800
Conexión eléctrica	cajas de bornes para red (EX- e) / sensor (EX-i)	Todas las dimensiones en mm * Otros tamaños de capacidad a petición 			
Grado de protección/ Clase de protección	IP65 / I				
Zonas	1/2 (gas); 21/22 (polvo)				
Sensor Pt100 (EX-i, EX-e)	estándar: 2 opcional: 3 (SIL3), 4, 5...				
Peso	4kg, 5kg, 10kg, 12kg (30L, 60L, 120L, 200L)				

* Otras tensiones nominales a petición