

8265/64-0000 N° de art. 165780



- 6 tamaños básicos de la envolvente, ventanas opcionales
- Homologación internacional, amplio rango de temperaturas, envolvente de metal ligero resistente al agua de mar
- Envlovente vacía
- Entradas personalizadas disponibles previa petición
- Para uso en Class I, Div. 1 y 2

### MY R. STAHL 8265K



Las envolventes Ex d de R. STAHL de la serie 8265 son envolventes vacías antideflagrantes y antideflagrantes de polvo con homologación mundial. La gran abertura de la tapa facilita el acceso para el montaje y el mantenimiento de los componentes del interior de la caja. La tapa también está disponible con mirilla. R. STAHL puede instalar diversos dispositivos en la envolvente, incluidos componentes de arco y chispas, en función de los requisitos del cliente. Consulte con su R. El representante de STAHL le indicará si el equipo que necesita puede instalarse en la envolvente.

## Datos técnicos

### Protección contra explosiones

Aplicaciones (zonas)	1 2 21 22
Homologación IECEx gas	IECEx PTB 07.0027 U
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex db eb IIC Gb
Homologación IECEx polvo	IECEx PTB 07.0027 U
IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex tb IIIC Db
Homologación ATEX gas	PTB 06 ATEX 1023 U
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2 G Ex db eb IIC Gb
Homologación ATEX polvo	PTB 06 ATEX 1023 U
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 2 D Ex tb IIIC Db
Homologación ULus	E307783
Marcado ULus	Class I, Div. 1, Groups A,B,C,D Class II,III, Div. 1, E, F, G Class I, Zone 1, Group IIC Enclosure Type 3, 4, 4X
Homologación cUL	E307783
Marcado cUL	Class I, Zone 1, Group IIC Class I, Div. 1, Groups A,B,C,D Class II,III, Div. 1, E, F, G Enclosure Type 3, 4, 4X
Marcado Aviso	también para instalación en Class I, II y III, Div. 2
Certificaciones	ATEX (PTB), Canadá / EE.UU. (UL), Canadá (CSA), EE.UU. (UL), IECEx (PTB)

8265/64-0000 N° de art. 165780

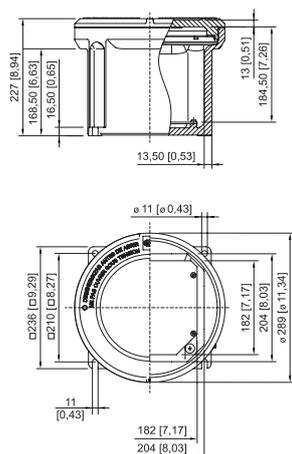
### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 °C ... +50 °C
Temperatura ambiente	-13°F ... +122°F

### Datos mecánicos

Grado de protección (IP)	IP54
Grado de protección nota	IP66 con junta tórica, silicona
Tipo de envolvente (NEMA250)	3, 4, 4X
Material del envolvente	Aluminio, sin cobre, resistente al agua marina
Color de la carcasa	sin
Zona de sujeción máx.	95 mm²
Tapa	cerrada
Forma de construcción	sin entrada
Anchura	236 mm
Anchura en pulgadas	9,29 in
Altura	227 mm
Altura en pulgadas	8,94 in
Longitud	236 mm
Longitud en pulgadas	9,29 in
Diámetro	289 mm
Diámetro pulgadas	11,38 in
Tamaño de la carcasa	4
Peso	10.6 kg
Peso	23,46 lb

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



Tamaño de carcasa 4 sin mirilla

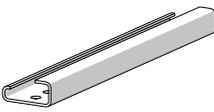
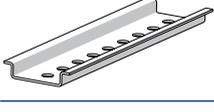
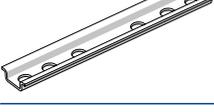
## Accesorios

### Tap sin mirilla



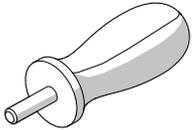
Envolvente: 8265/.4-0000	N° de art. 143472
--------------------------	----------------------

8265/64-0000 N° de art. 165780

Raíl de montaje DIN		N° de art.
	G32 Longitud: 189 mm [7,44 in] para envoltorio de tamaño 4	137945
	TS35 Longitud: 189 mm [7,44 in] para envoltorio de tamaño 4	137976
	TS15 Longitud: 189 mm [7,44 in] para envoltorio de tamaño 4	137908

		N° de art.
		316170

Pasador roscado		N° de art.
	M5x16-A2 con hexágono interno y punta	110216

Llave de vaso		N° de art.
	Para abrir la tapa de la envoltorio de las envoltorios 1, 2, 3, 4 se necesitan 2 llaves de vaso	142059

## Piezas de repuesto

Junta tórica		N° de art.
	Silicona, para envoltorio de tamaño 4	305631

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.