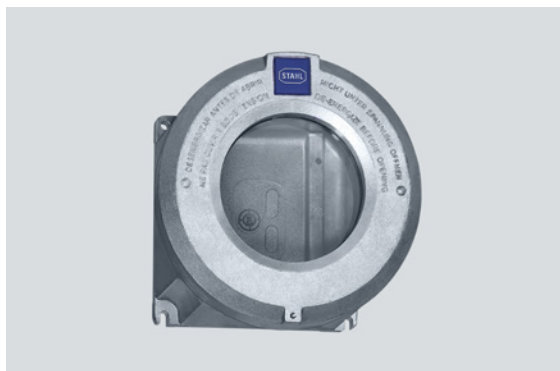


8265/66-0020 N° de art. 202082



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

MY R. STAHL 8265K



Las envolventes Ex d de R. STAHL de la serie 8265 son envolventes vacías protegidas contra explosiones y protegidas contra explosiones de polvo con homologación mundial. La gran abertura de la tapa facilita el acceso para la instalación y el mantenimiento de los componentes del interior de la envolvente. La tapa también está disponible con mirilla. R. STAHL puede instalar diversos dispositivos en la envolvente, incluidos componentes generadores de arcos y chispas, en función de los requisitos del cliente. Pregunte a su representante de R. STAHL 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 Clase I, II y III, Div. 2 |
| Certificaciones | ATEX (PTB), Canadá / EE.UU. (UL), Canadá (CSA), EE.UU. (UL), IECEx (PTB) |

8265/66-0020 N° de art. 202082

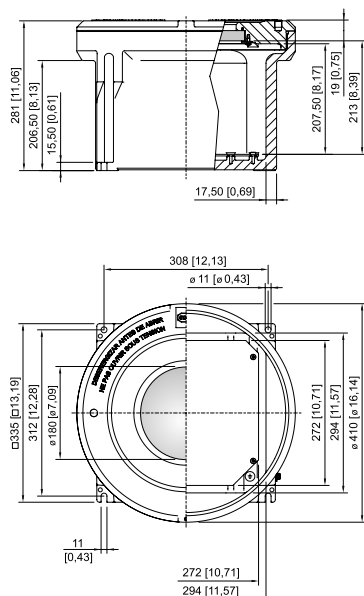
Condiciones ambientales

| | |
|----------------------|-------------------|
| 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 de silicona |
| Tipo de envoltorio (NEMA250) | 3, 4, 4X |
| Material del envoltorio | Aluminio, sin cobre, resistente al agua marina |
| Color de la carcasa | sin |
| Zona de sujeción máx. | 120 mm ² |
| Tapa | con mirilla |
| Forma de construcción | sin entrada |
| Anchura | 335 mm |
| Anchura pulgadas | 13,19 in |
| Altura | 281 mm |
| Altura pulgadas | 11,06 in |
| Longitud | 335 mm |
| Longitud pulgadas | 13,19 in |
| Diámetro | 410 mm |
| Diámetro pulgadas | 16,14 in |
| Tamaño de la carcasa | 6 |
| Peso | 61,62 lb |

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



Tamaño de envoltorio 6 con ventana

Accesorios

Tapa con ventana

N° de art.

8265/66-0020 N° de art. 202082

| | | |
|--|---|--------|
| | Envolverte: 8265/66-0020 Parte visible de la ventana Ø 188 mm [7,4 pulgadas] | 201890 |
|--|---|--------|

| Raíl de montaje | N° de art. | |
|-----------------|---|--------|
| | G32 longitud: 280 mm [11,02 pulgadas] Para envolverte de tamaño 6 | 166450 |
| | TS35 longitud: 280 mm [11,02 pulgadas] Para envolverte de tamaño 6 | 166449 |
| | TS15 longitud: 280 mm [11,02 pulgadas] Para envolverte de tamaño 6 | 166448 |

| Placa de montaje | N° de art. | |
|------------------|--|--------|
| | para envolvertes tamaño 6 Los tornillos M5 x 8 no están incluidos en el volumen de suministro | 316182 |

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

Piezas de repuesto

| Junta tórica | N° de art. | |
|--------------|---------------------------------------|--------|
| | Silicona, para envolverte de tamaño 6 | 305633 |

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