

8150/0-0360-0360-150-3311-C1928 N° de art. 254060



- Utilización como caja de terminales o de control
- Acero inoxidable 1.4404, resistente a la corrosión y que requiere poco mantenimiento
- Combinable con distribuidores grandes gracias a la estructura modular de la envolvente

MY R. STAHL 8150C

La envolvente Ex e de la serie 8150 de R. STAHL ofrece una protección segura para los componentes montados dentro de ella en aplicaciones como cajas de terminales o de control. Está fabricada en acero inoxidable, por lo que es muy robusta y resistente a la corrosión y requiere un mantenimiento mínimo. Gracias a su estructura modular se pueden combinar entre sí de forma flexible para formar unidades más grandes.

Datos técnicos

Protección contra explosiones

| | |
|--|--|
| Ámbito de validez | Unión Europea (ATEX) IECEX |
| Aplicaciones (zonas) | 1, 2, 21, 22 |
| Homologación IECEX gas | IECEX PTB 09.0047U |
| IECEX Protección contra explosiones de gas | Ex eb IIC Gb |
| Homologación IECEX polvo | IECEX PTB 09.0047U |
| IECEX protección contra explosiones de polvo | Ex tb IIIC Db |
| Homologación ATEX gas | PTB 09 ATEX 1107 U |
| ATEX protección contra explosiones de gas | ⊕ II 2 G Ex eb IIC Gb |
| Homologación ATEX polvo | PTB 09 ATEX 1107 U |
| ATEX protección contra explosiones de polvo | ⊕ II 2 D Ex tb IIIC Db |
| Certificaciones | ATEX (PTB), IECEX (PTB) |
| Nota | El etiquetado del producto puede variar. Los dispositivos de serie cuentan con marcado ATEX e IECEX. |

Condiciones ambientales

| | |
|-------------------------------|---|
| Temperatura ambiente | -60 °C ... +135 °C |
| Temperatura ambiente | -76 °F ... +275 °F |
| Temperatura de almacenamiento | La temperatura de almacenamiento se corresponde con la temperatura ambiente |

Datos mecánicos

| | |
|--------------------------------------|--|
| Grado de protección (IP) (IEC 60529) | IP66 |
| Material del envolvente | Acero inoxidable 1.4404, acabado cepillado |
| Sin silicona | No |
| Montaje en el techo | con tornillos imperdibles |

8150/0-0360-0360-150-3311-C1928 N° de art. 254060

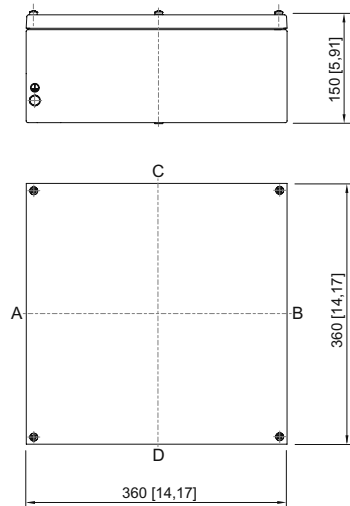
Datos mecánicos

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Grosor de la tapa | 2 mm |
| Espesor de la tapa pulgadas | 0,079 in |
| Grosor de pared | 1,5 mm |
| Espesor de la pared pulgadas | 0,059 in |
| Anchura | 360 mm |
| Anchura pulgadas | 14,173 in |
| Altura | 360 mm |
| Altura pulgadas | 14,173 in |
| Profundidad | 150 mm |
| Profundidad pulgadas | 5,906 in |
| Resistencia a los golpes (IEC 60079) | 7 J |
| Resistencia a los golpes (IEC 62262) | IK09 |
| Unidad de venta | 1 |
| Peso | 7.6 kg |
| Peso | 16,76 lb |

Montaje / Instalación

| | |
|--|--------------|
| Par de apriete tornillo tapa 1 | 4,5 N · m |
| Tornillo de tapa 1 par de apriete lbf in | 39,83 lbf in |

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



8150/-0360-0360-150-..1.

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