



- 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

E9

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.

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

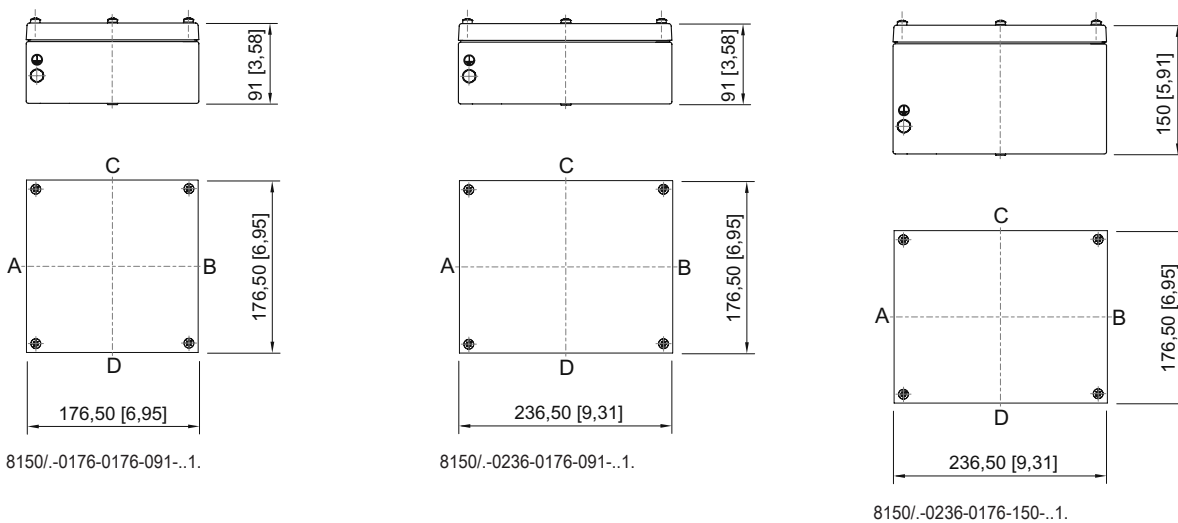
Tabla de selección						
Temperatura ambiente	-60 °C ... +100 °C					
Temperatura ambiente	-76 °F ... +212 °F					
Montaje en el techo	Cierre con aldabilla, con bisagra en el lateral A					
Altura	Anchura	Profundidad	Tipo de producto	Nº de art.	Peso	
400 mm	400 mm	150 mm	8150/0-0400-0400-150-3321	222721	12.2 kg	
400 mm	400 mm	230 mm	8150/0-0400-0400-230-3321	222722	13.1 kg	
400 mm	600 mm	230 mm	8150/0-0600-0400-230-3321	222723	16.6 kg	
600 mm	600 mm	230 mm	8150/0-0600-0600-230-3321	222724	19.9 kg	
Temperatura ambiente	-60 °C ... +135 °C					
Temperatura ambiente	-76 °F ... +275 °F					
Montaje en el techo	con tornillos imperdibles					
Altura	Anchura	Profundidad	Tipo de producto	Nº de art.	Peso	
176,5 mm	176,5 mm	91 mm	8150/0-0176-0176-091-3311-C1923	254055	3.7 kg	
176,5 mm	236,5 mm	91 mm	8150/0-0236-0176-091-3311-C1924	254056	4 kg	
176,5 mm	236,5 mm	150 mm	8150/0-0236-0176-150-3311-C1925	254057	4.6 kg	
176,5 mm	360 mm	91 mm	8150/0-0360-0176-091-3311-C1926	254058	4.9 kg	
360 mm	360 mm	91 mm	8150/0-0360-0360-091-3311-C1927	254059	6.6 kg	
360 mm	360 mm	150 mm	8150/0-0360-0360-150-3311-C1928	254060	7.6 kg	
400 mm	600 mm	150 mm	8150/0-0600-0400-150-3311-C1929	254061	8.9 kg	

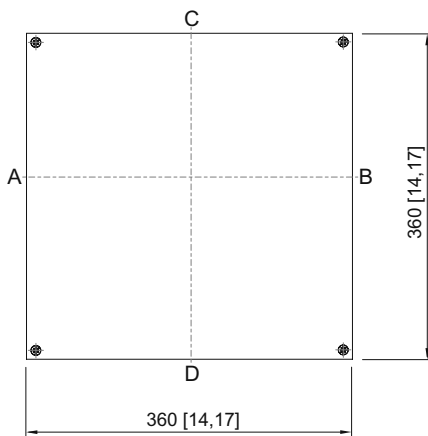
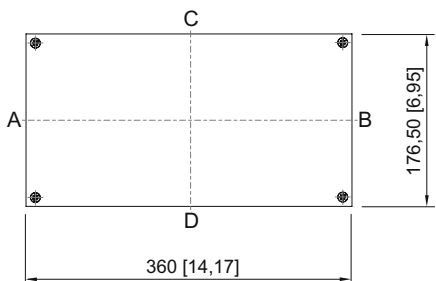
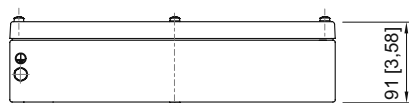
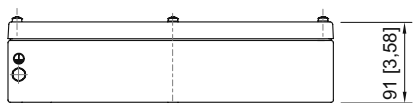
Datos técnicos	
Protección contra explosiones	
Ámbito de validez	Unión Europea (ATEX) IECEX

Datos técnicos

Protección contra explosiones	
ATEX protección contra explosiones de gas	II 2 G Ex eb IIC Gb
ATEX protección contra explosiones de polvo	II 2 D Ex tb IIIC Db
IECEX Protección contra explosiones de gas	Ex eb IIC Gb
IECEX protección contra explosiones de polvo	Ex tb IIIC Db
Certificaciones	ATEX (PTB), Canadá / EE.UU. (UL), IECEX (PTB)
Avisar	El etiquetado del producto puede variar. Los dispositivos de serie cuentan con marcado ATEX e IECEX.
Condiciones ambientales	
Temperatura de almacenamiento	La temperatura de almacenamiento se corresponde con la temperatura ambiente
Datos mecánicos	
Grado de protección (IP) (IEC 60529)	IP66
Material del envoltorio	Acero inoxidable 1.4404, acabado cepillado
Sin silicona	No
Resistencia a los golpes (IEC 60079)	7 J
Resistencia a los golpes (IEC 62262)	IK09
Grosor de tapa	2 mm
Grosor de pared	1,5 mm
Unidad de venta	1

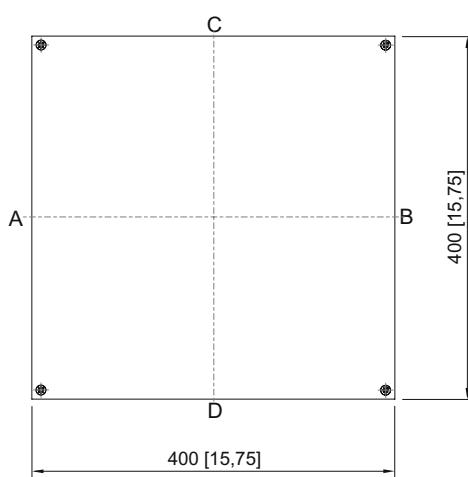
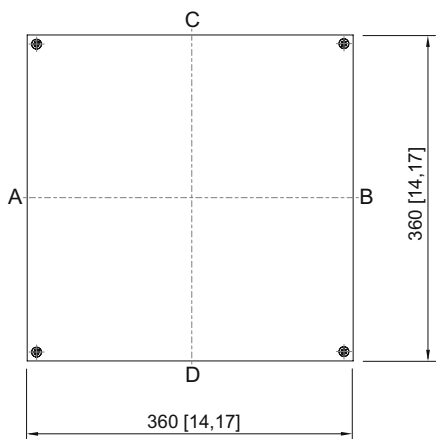
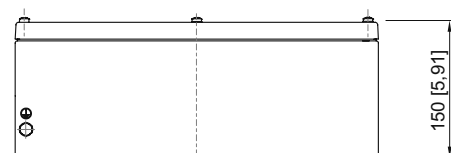
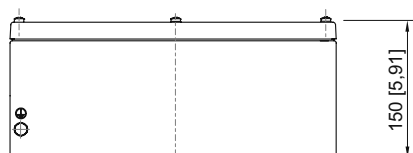
Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones





8150/-.0360-0176-091-..1.

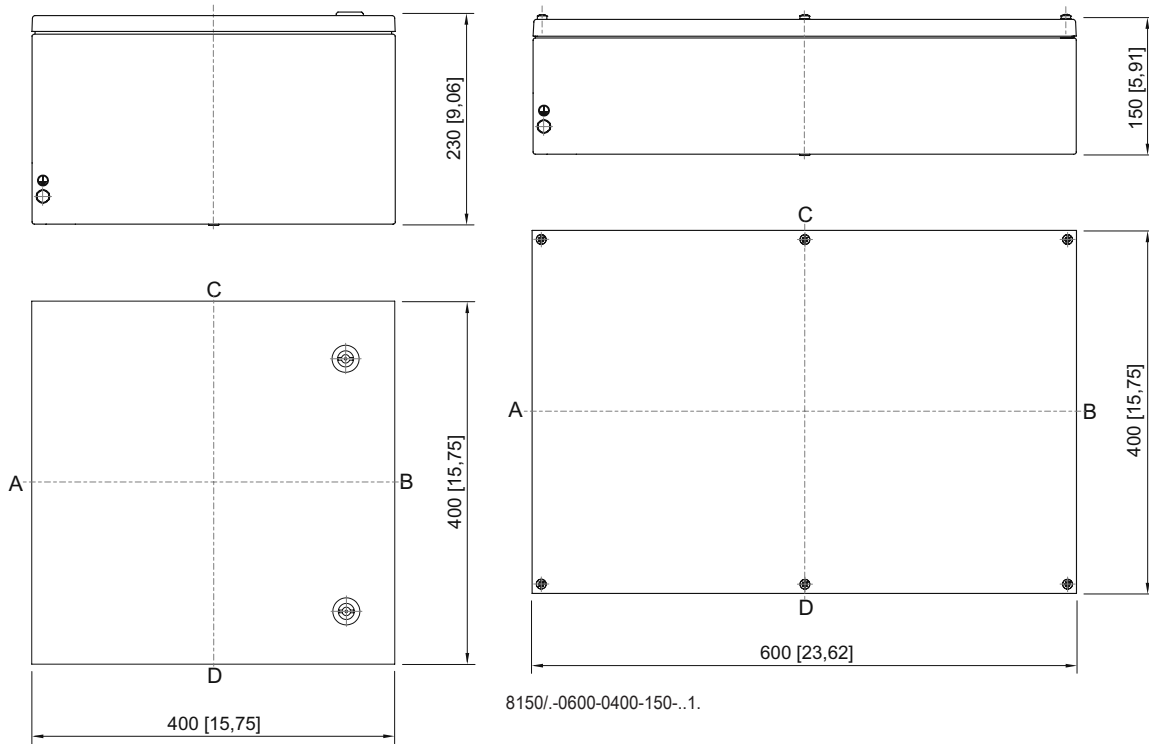
8150/-.0360-0360-091-..1.



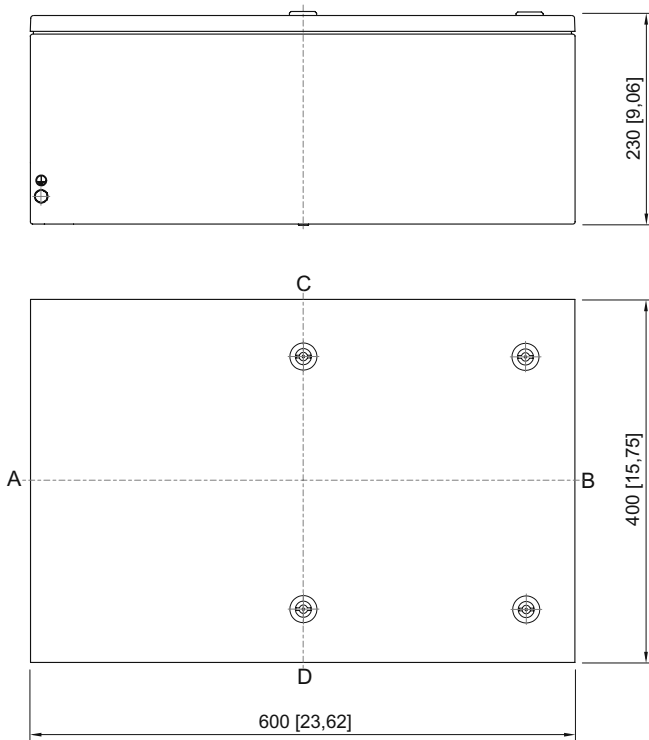
8150/-.0360-0360-150-..1.

8150/-.0400-0400-150-..1.

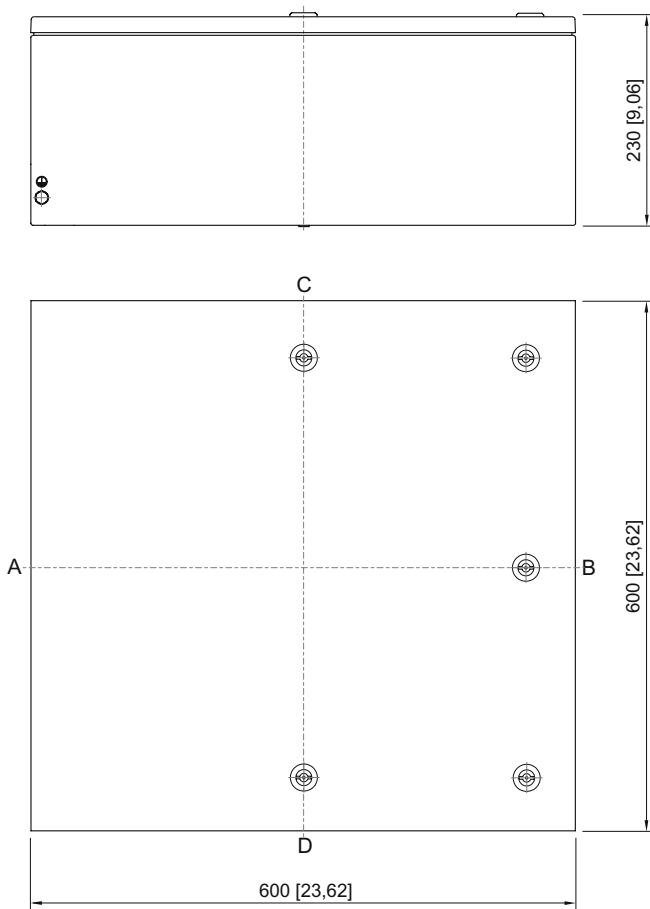
E9



8150/-0400-0400-230-..2.



8150/-0600-0400-230-..2.



8150/-0600-0600-230-..4.