



- Verwendung als Klemmen- oder Steuerkasten
- Korrosionsbeständig, wartungsarm, Edelstahl 1.4404
- Kombinierbar zu großen Verteilung durch modularen Aufbau der Gehäuse

E9

WebCode 8150C

Das Ex-e-Gehäuse der Reihe 8150 von R. STAHL bietet für die Anwendung als Klemmen- oder Steuerkasten einen sicheren Schutz für die darin eingebauten Komponenten. Es besteht aus Edelstahl und ist daher sehr robust, korrosionsbeständig und erfordert nur minimalen Wartungsaufwand. Durch den modularen Aufbau können Sie flexibel zu größeren Einheiten miteinander kombiniert werden.

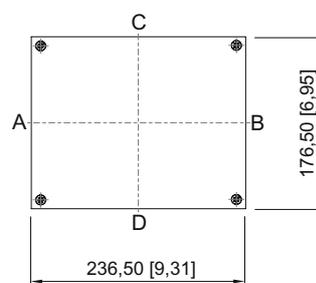
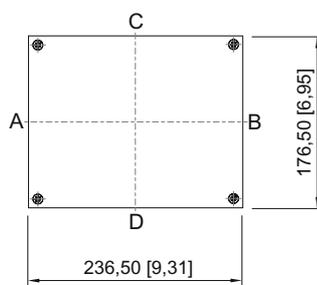
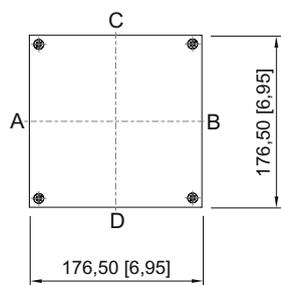
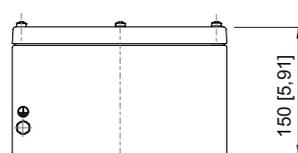
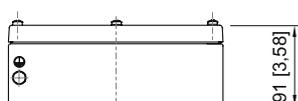
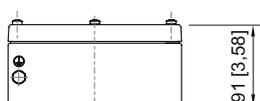
	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•		•	•

Auswahltable						
Umgebungstemperatur		-60 °C ... +100 °C				
Umgebungstemperatur		-76 °F ... +212 °F				
Deckelbefestigung		Vorreibverschluss, mit Scharnier Seite A				
Höhe	Breite	Tiefe	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht kg	
400 mm	400 mm	150 mm	8150/0-0400-0400-150-3321	222721	12,200	
400 mm	400 mm	230 mm	8150/0-0400-0400-230-3321	222722	13,100	
400 mm	600 mm	230 mm	8150/0-0600-0400-230-3321	222723	16,600	
600 mm	600 mm	230 mm	8150/0-0600-0600-230-3321	222724	19,900	
Umgebungstemperatur		-60 °C ... +135 °C				
Umgebungstemperatur		-76 °F ... +275 °F				
Deckelbefestigung		mit unverlierbaren Schrauben				
Höhe	Breite	Tiefe	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht kg	
176,5 mm	176,5 mm	91 mm	8150/0-0176-0176-091-3311-C1923	254055	3,700	
176,5 mm	236,5 mm	91 mm	8150/0-0236-0176-091-3311-C1924	254056	4,000	
176,5 mm	236,5 mm	150 mm	8150/0-0236-0176-150-3311-C1925	254057	4,600	
176,5 mm	360 mm	91 mm	8150/0-0360-0176-091-3311-C1926	254058	4,900	
360 mm	360 mm	91 mm	8150/0-0360-0360-091-3311-C1927	254059	6,600	
360 mm	360 mm	150 mm	8150/0-0360-0360-150-3311-C1928	254060	7,600	
400 mm	600 mm	150 mm	8150/0-0600-0400-150-3311-C1929	254061	8,900	

Technische Daten

Explosionsschutz	
Geltungsbereich	Europäische Union (ATEX) IECEX
ATEX Gasexplosionsschutz	II 2 G Ex eb IIC Gb
ATEX Staubexplosionsschutz	II 2 D Ex tb IIIC Db
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex eb IIC Gb
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC Db
Bescheinigungen	ATEX (PTB), IECEX (PTB), Kanada / USA (UL)
Hinweis	Produktkennzeichnung kann abweichend sein. Seriengeräte sind mit ATEX und IECEX gekennzeichnet.
Umgebungsbedingungen	
Lagertemperatur	Die Lagertemperatur entspricht der Umgebungstemperatur
Mechanische Daten	
Schutzart IP (IEC 60529)	IP66
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4404, strichgeschliffen
Silikonfrei	Nein
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	IK09
Deckelstärke	2 mm
Wandstärke	1,5 mm
Verpackungseinheit	1

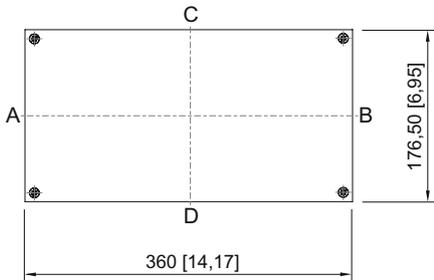
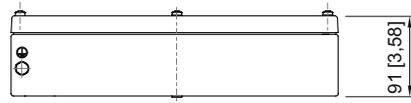
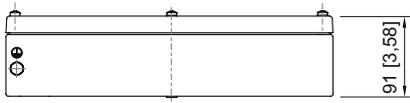
Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



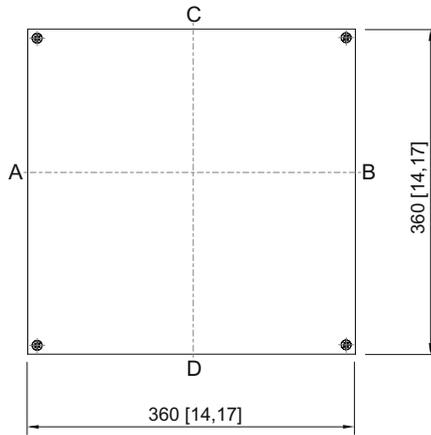
8150/-0176-0176-091-..1.

8150/-0236-0176-091-..1.

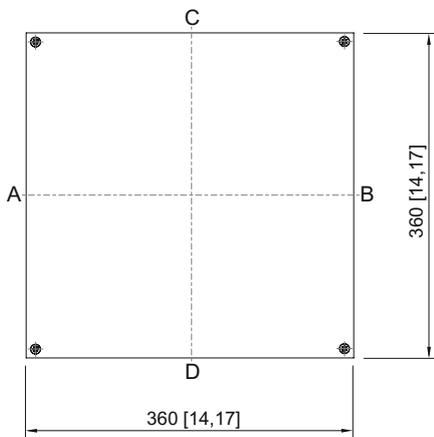
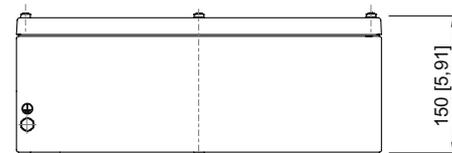
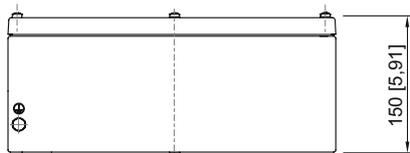
8150/-0236-0176-150-..1.



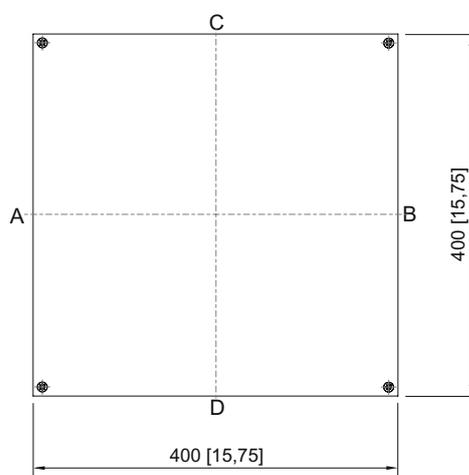
8150/-0360-0176-091-..1.



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

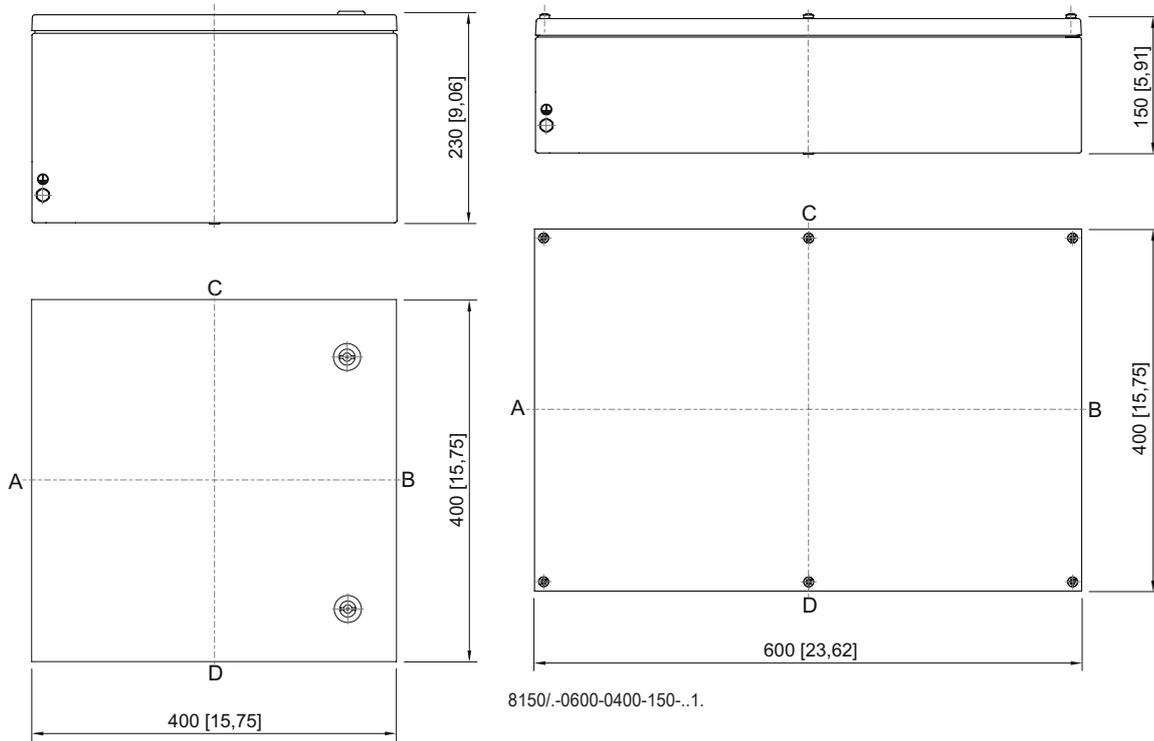


8150/-0360-0360-150-..1.

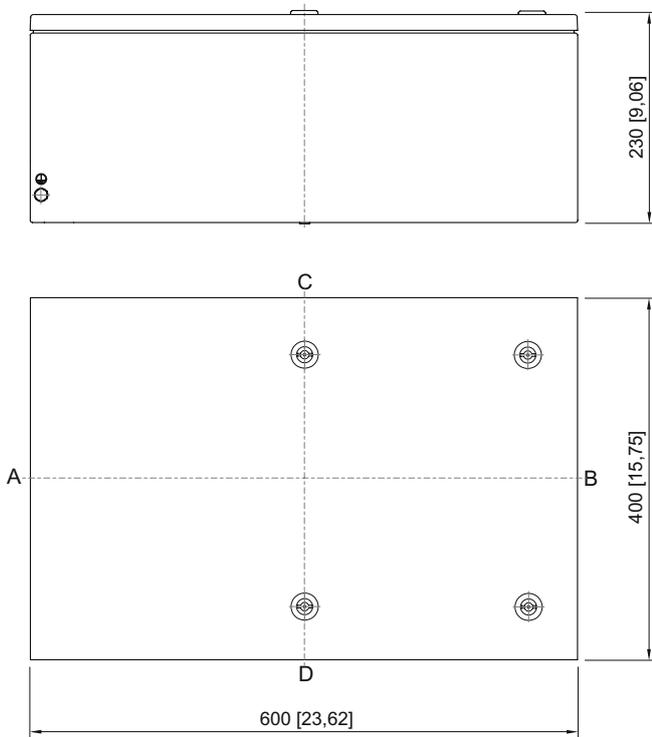


8150/-0400-0400-150-..1.

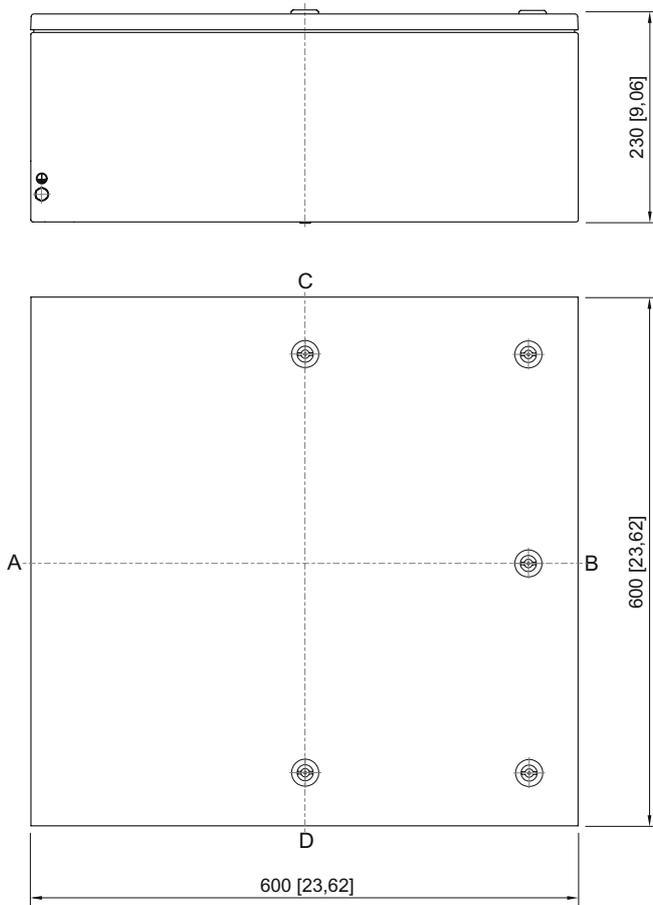
E9



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



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



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