



- 不锈钢制成的坚固的本安端子接线箱, 防护等级 IP66, 外部接地连接 M8
- 箱盖锁紧通过螺栓或者带铰链锁
- 可按需配置

E3

<STEPREF A="AT\_TitleWebshop" O="PSS\_373658" OT="Product">



R. STAHL 8150 系列本安端子箱由拉丝不锈钢 ( 1.4301、AISI 304 或 1.4404、AISI 316L ) 制成, 十分坚固: 优化的设计, 箱盖开口处四周的凹槽及适用于极端温度范围的硅橡胶密封圈, 使得箱体可在世界各地使用。提供各种可选附件。


	IECEX / ATEX					
区域	0	1	2	20	21	22
安装于		•	•		•	•

选型表							
产品说明		接线盒 Ex i					
壳体材料		不锈钢 1.4301, (AISI 304), 拉丝					
图示	产品型号	尺寸 ( 宽 x 高 x 深 )	1 片端子	安装导轨	2.5 mm <sup>2</sup> 端子最大数量	订货号	重量
	8150/2-0360-0360-150-2311	360 x 360 x 150 mm	1 x Phoenix UT 2 线制 2.5 mm <sup>2</sup> 蓝色	35 x 301 mm (1x)	52	275143	4.27 kg
	8150/2-0360-0176-150-2311	360 x 176.5 x 150 mm	1 x Phoenix UT 2 线制 2.5 mm <sup>2</sup> 蓝色	35 x 301 mm (1x)	52	275146	3.75 kg
	8150/2-0176-0116-091-2311	176.5 x 116.5 x 91 mm	1 x Phoenix UT 2 线制 2.5 mm <sup>2</sup> 蓝色	35 x 133 mm (1x)	19	275141	2.25 kg
产品说明		接线盒 Ex i					
壳体材料		不锈钢 1.4404, (AISI 316L), 拉丝					
图示	产品型号	尺寸 ( 宽 x 高 x 深 )	1 片端子	安装导轨	2.5 mm <sup>2</sup> 端子最大数量	订货号	重量
	8150/2-0236-0176-091-3311	236.5 x 176.5 x 91 mm	1 x Phoenix UT 2 线制 2.5 mm <sup>2</sup> 蓝色	35 x 189 mm (1x)	27	275147	3.09 kg
	8150/2-0176-0116-091-3311	176.5 x 116.5 x 91 mm	1 x Phoenix UT 2 线制 2.5 mm <sup>2</sup> 蓝色	35 x 133 mm (1x)	19	275148	2.25 kg
箱体带安装导轨, PE 导轨以及一片指定规格的端子。 铰链可作为附件订购。							

技术数据

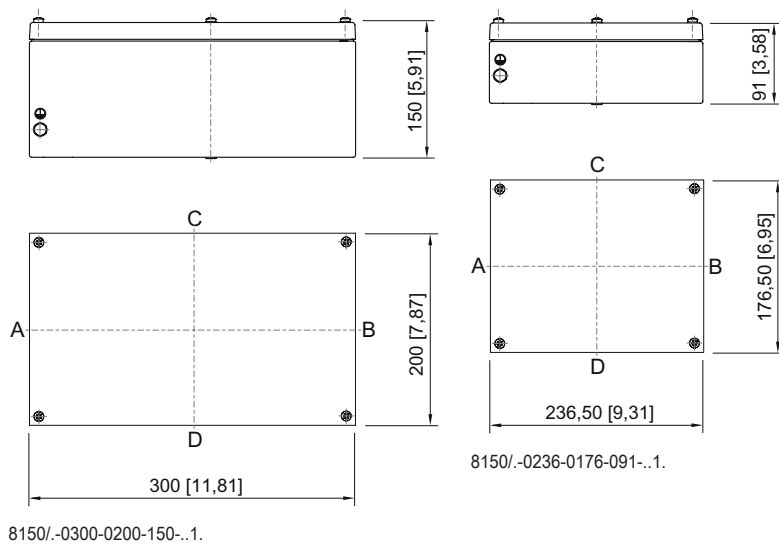
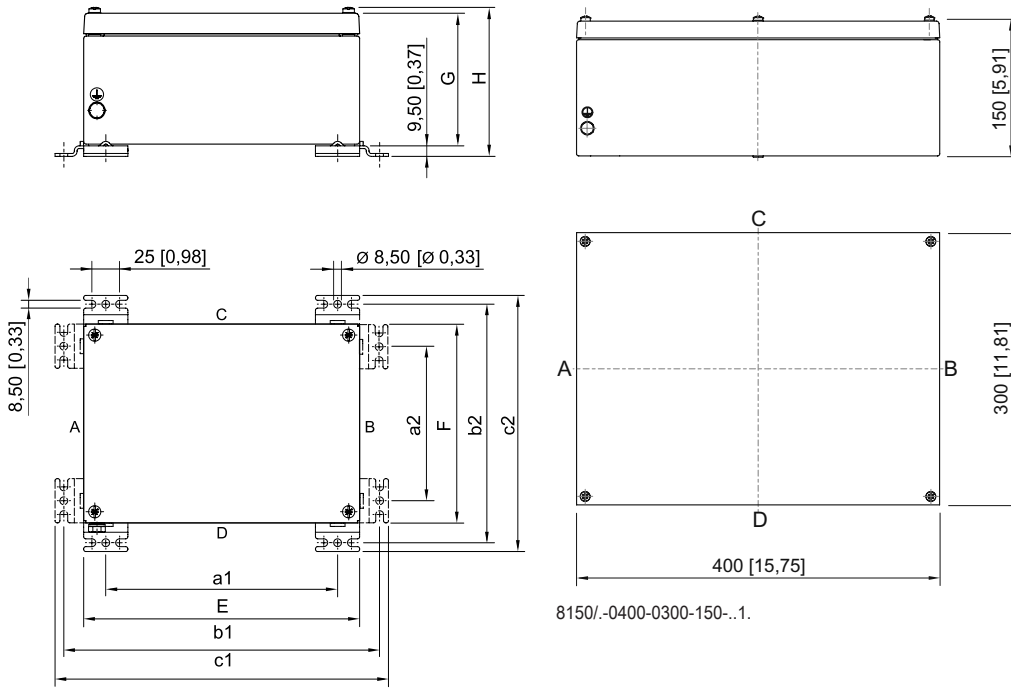
防爆	
IECEX 气体防爆	Ex ia ib IIC T6 Gb
IECEX 粉尘防爆	Ex tb IIIIC T80 °C Db
ATEX 气体防爆	Ⓜ II 2 G Ex ia ib IIC T6 Gb
ATEX 粉尘防爆	Ⓜ II 2 D Ex tb IIIIC T80 °C Db
认证	ATEX (PTB), IECEX (PTB), India (PESO), Korea (KGS), Taiwan (ITRI)
注意	产品标志可能有所不同。量产设备以 ATEX 和 IECEX 标识。
电气数据	
AC 额定工作电压	0 ... 60 V
注意	取决于端子型号和所用的防爆部件
环境条件	
环境温度	-60 °C ... +75 °C
机械数据	
防护等级 IP (IEC 60529)	IP66
免硅	否
连接横截面积	2,5 mm <sup>2</sup>
材料说明	特殊版本可应要求提供
组件	
注意	请遵守接线端子制造商的制造商说明，例如拧紧扭矩

附件

图示	说明	订货号	重量
拧入式铰链配件			
	箱体改装铰链，可用于最大 400x400mm 的箱体	275739	66 g

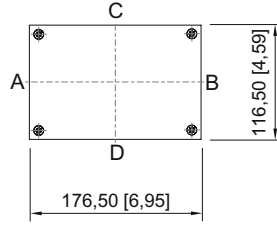
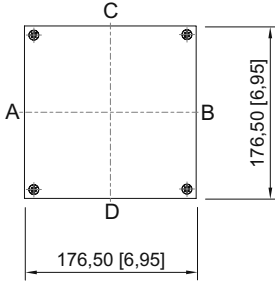
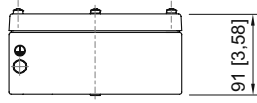
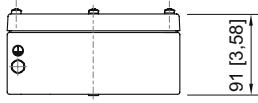
尺寸图 (各项尺寸为 mm [英寸]) - 保留修改的权利

E3



8150/-0300-0200-150-..1.

E3



8150/-0176-0116-091-..1.

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