

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SE 5853.680

## 独立式机柜系统 VX SE

状态: 2026-5-21 (来源: [rittal.com/cn-zh](http://rittal.com/cn-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SE 5853.680 - 独立式机柜系统 VX SE 防护等级 IP 66/ NEMA 4X

独立式机柜由不锈钢制成、框架稳固，带有两个内嵌式安装平面、螺栓固定的后板和门板。顶板和侧板由一块钢板滚压成型。与 VX25 并联机柜系统完全兼容。效率更高，因为不用安装侧板。防护等级提高至 IP 66/NEMA 4X。



## 特征

|    |   |
|----|---|
| 型号 | SE 5853.680   |
| 材料 | 箱体：不锈钢 1.4301 (AISI 304)，1.5 mm，外表拉丝<br>门：不锈钢 1.4301 (AISI 304)，2.0 mm，外表拉丝<br>后板：不锈钢 1.4301 (AISI 304)，1.5 mm，外表拉丝<br>安装板：钢板，3.0 mm<br>底座：不锈钢 1.4301 (AISI 304)，1.5 mm |
| 表面 | 箱体、后壁和门：拉丝，粒度 400<br>安装板：镀锌<br>底座，不带涂层  |

# 特征

|                         |   |
|-------------------------|---|
| 供货范围                    | 箱体上面和侧面封闭<br>门<br>门铰链在右边，可换到左边<br>后板可拧出螺钉后卸下<br>安装板<br>底部，封盖板<br>锁：3 mm 双齿<br>2 个冲孔轨 18 x 39 mm |
| 尺寸                      | 宽度: 800 mm<br>高度: 2,000 mm<br>深度: 600 mm  |
| 安装板尺寸 (宽 x 高)           | 699 mm x 1,896 mm   |
| 防护等级 IP，符合 EN 60 529 标准 | IP 66   |
| 防护等级 NEMA               | NEMA 4X   |
| 机型检定符合 UL 50E 认证标准      | 类型 1<br>Type 2<br>类型 3<br>Type 3X<br>Type 3R<br>Type 3RX<br>Type 4<br>Type 4X<br>类型 12          |
| IK 编码                   | IK10  |
| 门数                      | 1   |
| 说明                      | 鉴于材料硬度，我们建议在内部装配时使用内六角低圆柱头金属板螺钉 2486.400  |
| 基本材料                    | 不锈钢 1.4301 (AISI 304)   |
| 包装单元                    | 1 件   |

## 特征

---

|            |  |
|------------|--|
| 净重         | 149 kg   |
| 毛重         | 153 kg   |
| 税率号        | 94032080   |
| ETIM 9     | EC000261   |
| ECLASS 8.0 | 27180101   |
| 产品描述       | VX SE Free-standing enclosure system, WHD: 800x2000x600 mm, Stainless Steel, 1.4301 / IP 66 / NEMA 4X, with mounting plate, single door at the front |

## 批准

---

|    |                                      |
|----|--------------------------------------|
| 批准 | UL + C-UL (listed)                   |
| 证书 | 表面<br>防护等级                           |
| 解释 | 符合性声明<br>符合性声明 UK<br>PCF-declaration |