

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## KS 1444.500 塑料控制机柜 KS

状态: 2026/6/25 (来源: [rittal.com/tw-zh](http://rittal.com/tw-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# KS 1444.500 - 塑料控制机柜 KS

配有门和安装板的玻璃纤维增强型不饱和聚酯材料制成的壁挂式箱体。可选择带或不带透明门。防护等级 IP 56 或 IP 66。箱体中的多个安装平面实现了安装板深度无级调节。预装于机柜门中的紧固凸轮打造灵活的机柜门内部装配。玻璃纤维增强塑料提供高稳定性。

## 特征

型号	KS 1444.500
型式	无检视窗
材料	箱体和门：玻璃纤维增强的不饱和聚酯 GFK 门：周围用发泡聚氨酯塑料 (PU) 密封圈 安装板：钢板 检视窗：丙烯酸玻璃，3.0 mm，四周包覆橡胶端子型材
表面	箱体和门：未经后处理，塑料染色 安装板：镀锌
颜色	与 RAL 7035 类似
供货范围	箱体带有铰接门，四周封闭，3 mm 双齿锁芯 安装板 门的上下缘带有双重密封（作为防雨条） 侧面压有 C 形型材，用于安装板的无级深度调节
说明	在长期紫外线照射（日照）以及风吹雨打的作用下，箱体表面涂层会出现损伤。但是这对安装电气组件的保护不会产生影响。如果紫外线照射超出柜体涂层的保护范围，建议在箱体表面涂覆 PUR（聚氨酯）涂料。适用的环境温度：-30 °C...+75 °C。
防护等级 NEMA	NEMA 4X
防护等级 IP，符合 EN 60 529 标准	IP 66
IK 编码	IK08

## 特征

---

尺寸	宽度: 400 mm 高度: 400 mm 深度: 200 mm
安装板材料厚度	2.5 mm
安装板尺寸 (宽 x 高)	345 mm x 350 mm
门数	1
门铰链可移动	是的
锁具数量	2
锁	锁具规格: 凸缘 锁具数量: 2 锁芯: 3 mm 双齿
基本材料	塑料
包装单元	1 件
净重	7.402 kg
毛重	7.892 kg
税率号	94037000
ECLASS 8.0	27180101
产品描述	KS 机箱 400x400x200mm ral7035

## 批准

---

批准	Bureau Veritas TÜV
解释	符合性声明 符合性声明 UK