

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RM 7857.972 安全单元

状态: 2026-2-8 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RM 7857.972 - 安全单元

数据中心的基本保护或高效保护。不管您是打算新建还是扩展数据中心，我们都能凭借丰富的经验作为值得信赖的合作伙伴支持您。



特征

型号	RM 7857.972
型式	高可用性单元
产品描述	基本保护单元 - 最佳的模块化室中室解决方案，用于保护 IT/基础设施组件。高可用性单元 - 经过验证，为数据中心和 IT 系统安装点提供最高程度的物理安全性。
说明	经过检测的产品可以作为整体结构进行测试。测试包括单元结构及其嵌入模块，例如门、电缆箱或通风单元。元件检测仅涉及单个零件。
腐蚀性燃烧气体	烟气防护性根据 DIN 18 095
跌落测试	燃烧 45 分钟后作系统检测冲击试验，用 200 kg 重物从 1.5 m 处冲击三次 燃烧 30 分钟后作系统检测冲击试验，用 200 kg 重物从 1.5 m 处冲击一次
防尘性	防护等级为 IP 5x，系统检测根据 EN 60.529，用于单元结构及其嵌入模块
电磁兼容性防护	防止高频辐射， 根据 TU Aachen 所作的可比元件试验证明

特征

防火性	ECB · S 认证按 EN 1047-2, 24 小时内上升温度达 50 K, 相对空气湿度为 85 % (辅助加热时间), 燃烧时间 60 分钟。 F120 作为系统检测, 按照 EN 1363 (DIN 4102) 的极限值, 用于单元结构及其嵌入模块
第三方越权访问	RC 3 系统检测按照 EN 1627/1630, 用于单元结构及其嵌入模块, 例如门 RC 4 仅限于元件检测, 按照 EN 1627/1630, 仅限于门系统
水	静止水, 72 小时, 40 cm, 最多 20 滴 灭火水, IP x6 用作系统检测, 按照 EN 60529, 用于单元结构及其嵌入模块 相对空气湿度: 85 %, 24 小时以上 (辅助加热时间), 燃烧时间 60 分钟, 按照 EN 1047-2 相对空气湿度: 85 %, 30 分钟以上
Explosion protection	从 40 米的距离处用 200 kg TNT 作爆燃性试验, 作为系统检测
包装单元	1 件
净重	0.009
毛重	0.01
税率号	73089059
EAN	4028177689350
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207