

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SV 3577.005 叠层铜母线

状态: 2026-5-13 (来源: [rittal.com/cn-zh](http://rittal.com/cn-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

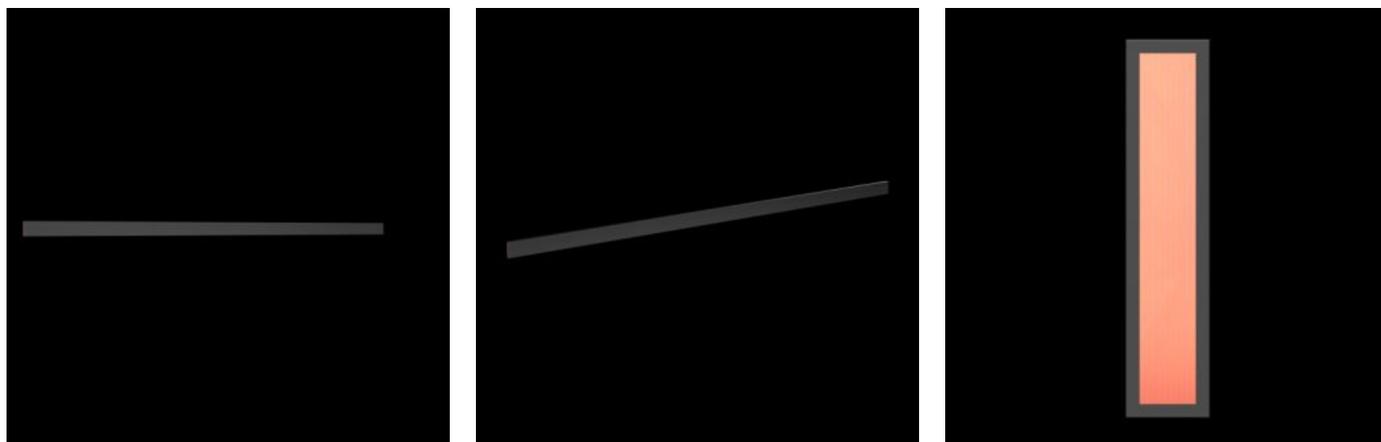
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 3577.005 - 叠层铜母线

由高纯度电解铜 F20 制成的铜薄片，长度：2000 mm/根。



## 特征

型号	SV 3577.005
材料	铜薄片：高纯度电解铜 F20 绝缘：高稳定性乙烯基混合物，膨胀率为 370 %，温度：-30 °C... +105 °C，防火性能符合 UL-94 V0，抗电击穿强度：20 kV/mm
长度	2,000 mm
Rated current for temperature increase 50 K	940 A
Rated current for temperature increase 30 K	710 A
Rated current for temperature increase 70 K	1,125 A
说明	结构 = 层数 x 层宽 x 层厚 进行个性化剪裁 叠层铜母线的温度由环境温度和铜母线温升相加得出。举例： 3565.005 负载 180 A，即温度升高 30 K。在环境温度为 35 °C 时，叠层母线的温度为 35 °C + 30 K = 65 °C。

## 特征

---

叠层扁铜母线型式	薄片数量: 5 薄片宽度: 50 mm 薄片厚度: 1 mm
包装单元	1 件
净重	9.841 kg
毛重	10.359 kg
铜成分 (kg/件)	4.48
税率号	85446010
ETIM 9	EC001522
ETIM 8	EC001522
ECLASS 8.0	27370303
产品描述	叠层软母线 5X50X1.0 2000mm/根

## 批准

---

批准	UR + C-UR (recognized)
解释	符合性声明 符合性声明 UK