

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SV 3575.005 叠层铜母线

状态: 2026-4-5 (来源: [rittal.com/cn-zh](http://rittal.com/cn-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

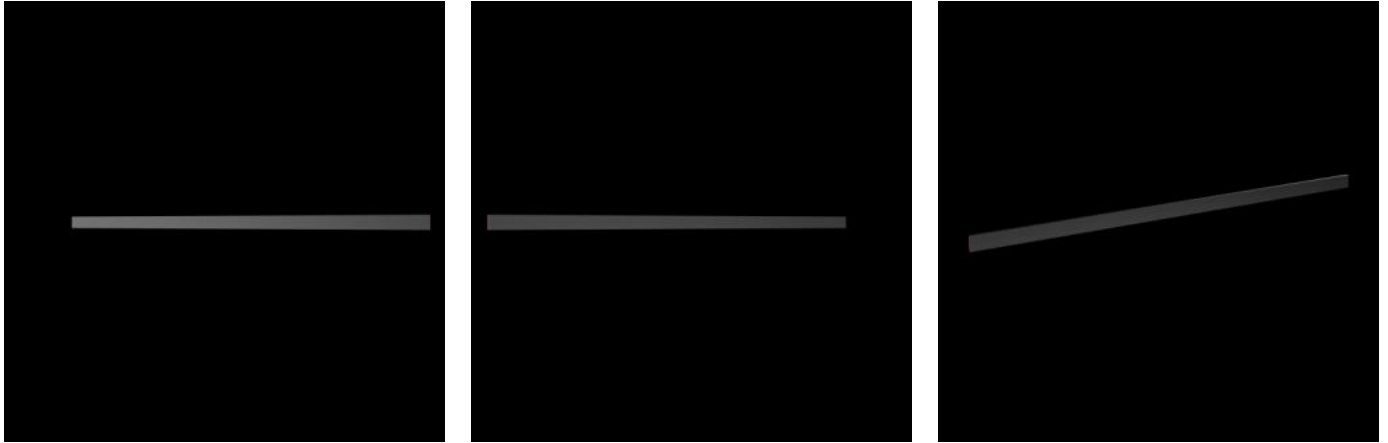
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 3575.005 - 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 3575.005   |
| 材料  | 铜薄片：高纯度电解铜 F20<br>绝缘：高稳定性乙烯基混合物，膨胀率为 370 %，温度：-30 °C...<br>+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 | 780 A   |
| Rated current for temperature increase 30 K | 590 A   |
| Rated current for temperature increase 70 K | 930 A   |
| 说明  | 结构 = 层数 x 层宽 x 层厚<br>进行个性化剪裁<br>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：<br>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<br>薄片宽度: 40 mm<br>薄片厚度: 1 mm |
| 包装单元       | 1 件                                  |
| 净重         | 4.666 kg                             |
| 毛重         | 4.866 kg                             |
| 铜成分 (kg/件) | 3.58                                 |
| 税率号        | 85446010                             |
| ETIM 9     | EC001522                             |
| ETIM 8     | EC001522                             |
| ECLASS 8.0 | 27370303                             |
| 产品描述       | 叠层软母线 5X40X1.0 2000mm/根              |

---

## 批准

---

|    |                        |
|----|------------------------|
| 批准 | UR + C-UR (recognized) |
| 解释 | 符合性声明<br>符合性声明 UK      |

---