

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SV 3579.005 銅板フレックスバー

State: 2026/04/06 (Source: [rittal.com/jp-ja](http://rittal.com/jp-ja))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 3579.005 - 銅板フレックスバー

高純度の電気銅F20製の銅の薄板、長さ：バスバー1本あたり2000 mm



## Features

品番	SV 3579.005
材質	Cu フィン高純度電解銅F20 絶縁材：高安定性ビニール被覆、伸縮度 370%、温度：-30 °C ~ +105 °C、耐燃性 UL-94 に適合、絶縁耐力：20 kW/mm
長さ	2,000 mm
Rated current for temperature increase 50 K	1,610 A
Rated current for temperature increase 30 K	1,230 A
Rated current for temperature increase 70 K	1,950 A

## Features

---

注記：	構造 = フィンの数 x フィン幅 x フィン厚 必要な長さにカット可能 銅板フレックスバーの導体温度は周囲温度と上昇温度の和より算出します。例：3565.005に 180 A の電流が流れているとすると、温度が 30 K 上がります。周囲温度が 35 °C とすると、導体 (バー) 温度は、35 °C + 30 K = 65 °C になります。
仕様：積層銅板	フィンの数: 10 フィン幅: 63 mm フィン厚さ: 1 mm
1パック	1 個
純質量	12.271 kg
総質量	12.917 kg
銅の含有量 (kg / 個)	11.29
関税率番号	85446010
ETIM 9	EC001522
ETIM 8	EC001522
ECLASS 8.0	27370303
製品説明	SV Laminated copper bar, WH: 63x10 mm, L: 2000 mm

## Approvals

---

Approvals	UR + C-UR (recognized)
Explanations	CE適合宣言書 UKCA適合宣言書