

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SV 9685.725

# Warstwowa szyna miedziana, cynowana

Stan: 09.06.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 9685.725 - Warstwowa szyna miedziana, cynowana

Płytki Cu z wysokoczystej miedzi elektrolitycznej F20, cynowane, długość: 2000 mm/szyne.

## Cechy

Nr kat.	SV 9685.725
Materiał	Płytki Cu: Miedź elektrolityczna o wysokiej czystości F20 Izolacja: Trwała mieszanka winylowa, rozszerzenie 370 %, temperatura: -30 °C...+105 °C, palność zgodnie z UL-94 V0, wytrzymałość na przebicie: 20 kV/mm
Długość	2000 mm
Rated current for temperature increase 50 K	770 A
Rated current for temperature increase 30 K	585 A
Rated current for temperature increase 70 K	920 A
Wskazówka	Budowa = liczba płytek x szerokość płytek x grubość płytek Możliwość indywidualnego skrócenia. Z sumy temperatury otoczenia i przyrostu temperatury wynika temperatura przewodzącą warstwową, płaskiej szyny miedzianej. Przykład: 3565.005 przewodzi prąd 180 A, tzn. temperatura zwiększa się o 30 K. Przy temperaturze otoczenia 35 °C powstaje temperatura przewodu 35 °C + 30 K = 65 °C.
Wersja warstwowych płaskich szyn miedzianych	Liczba płytek: 10 Szerokość płytek: 24 mm Grubość płytek: 1 mm
Opak.	1 szt.
Waga netto	4,5 kg
Masa brutto	5,005 kg
Zawartość miedzi (kg / szt.)	4,27
Numer taryfy celnej	85446010

# Cechy

---

Opis produktu

SV Warstwowa szyna miedziana zbiorcza E-Cu cynowana, SxW:  
24x10 mm, D: 2000 mm

# Aprobaty

---

Aprobaty

UR + C-UR (recognized)