

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SV 9685.725**

**Barre de cuivre lamellée étamée**

État: 10.06.2026 (La source: [rittal.com/ch-fr](http://rittal.com/ch-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 9685.725 - Barre de cuivre lamellée étamée

Lamelles en cuivre électrolytique F20 de grande pureté, étamées, longueur : 2000 mm/barre.

## Caractéristiques

Référence	SV 9685.725
Matériau	Lamelles de cuivre : cuivre électrolytique F20 de grande pureté Isolation : mélange vinylique extrêmement résistant, dilatation 370 % température : -30 °C...+105 °C, tenue au feu selon la norme UL-94 V0, rigidité diélectrique : 20 kV/mm
Longueur	2 000 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
Remarque	Construction = nombre de lamelles x largeur des lamelles x épaisseur des lamelles Longueur libre La température des barres de cuivre plates lamellées se détermine en additionnant la valeur de la température ambiante et celle de l'augmentation de température. Exemple : référence 3565.005 sous une intensité de 180 A --> la température augmente de 30 K. Avec une température ambiante de 35 °C, cela donne donc une température des barres de 35 °C + 30 K = 65 °C.
Modèle en cuivre plat lamellé	Nombre de lamelles: 10 Largeur de lamelle: 24 mm Épaisseur de lamelle: 1 mm
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	4,5 kg
Poids brut	5,005 kg
Taux de cuivre (kg / pièce)	4,27

# Caractéristiques

---

Numéro du tarif douanier 85446010

---

Description produit SV Barre lamellée en E-Cu étamé, L24xH10 mm, longueur : 2000 mm

# Approbation

---

Approbation UR + C-UR (recognized)