

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SV 9685.725**

**Pletina flexible, estañada**

Estado: 09-06-2026 (Fuente: [rittal.com/cl-es](http://rittal.com/cl-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 9685.725 - Pletina flexible, estañada

Láminas Cu de cobre F20 muy puro, estañadas, longitud: 2000 mm/barra.

## Características

Referencia	SV 9685.725
Material	Láminas Cu: Cobre electrolítico F20, muy puro Aislamiento: mezcla de vinilo altamente resistente, extensión 370%, temperatura: -30 °C...+105 °C, autoextinguible según UL-94 V0, resistencia a perforación eléctrica: 20 kV/mm
Longitud	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
Observación	Montaje = Número de láminas x anchura de láminas x sección de láminas Posibilidad de cortar a la longitud deseada La temperatura de la pletina de cobre flexible se deriva de la sumando la temperatura ambiente y el incremento de temperatura. Ejemplo: 3565.005 sometida a una intensidad de 180 A, obtiene un incremento de la temperatura de 30 K. A una temperatura ambiente de 35 °C obtiene como valor de temperatura conductible 35 °C + 30 K = 65 °C.
Ejecución cobre plano flexible	Nº láminas: 10 Anchura láminas: 24 mm Grosor láminas: 1 mm
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	4,5 kg
Peso bruto	5,005 kg
Contenido de cobre (kg / pza.)	4,27

## Características

---

Código arancelario	85446010
Descripción producto	SV Pletina flexible E-Cu estañado, An.xAl.: 24x10 mm, L.: 2000 mm

---

## Aprobaciones

---

Aprobaciones	UR + C-UR (recognized)
--------------	------------------------