

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SV 3577.005 Pletinas flexibles

Estado: 15/12/2022 (Fuente: [rittal.com/mx-es](http://rittal.com/mx-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 3577.005 - Pletinas flexibles

Láminas de Cu de cobre electrolítico de gran pureza F20, largo: 2000 mm/barra.

## Características

Referencia	SV 3577.005
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	940 A
Rated current for temperature increase 30 K	710 A
Rated current for temperature increase 70 K	1,125 A
Observaciones	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: 5 Anchura láminas: 50 mm Grosor láminas: 1 mm
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso/UE	5.2 kg
Contenido de cobre (kg / pza.)	4.48
Código arancelario	74071000

# Características

---

EAN	4028177666832
ETIM 7.0	EC001522
ECLASS 8.0	27370303

---

# Aprobaciones

---

Aprobaciones	C-UR UR + C-UR (recognized)
Certificados	EAC
Explicaciones	Declaración de conformidad Declaración de conformidad UK

---