

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SV 3570.005 Lamelové měděné přípojnice

Stát: 1.6.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SV 3570.005 - Lamelové měděné přípojnice

Měděné lamely z vysoce čisté elektrolytické mědi F20, délka: 2000 mm/přípojnice.



Funkce

Obj. číslo	SV 3570.005
Materiál	Měděné lamely: Vysoce čistá elektrolytická měď F20 Izolace: Vysoce odolná směs vinylu, tažnost 370 %, teplota: -30 °C ... + 105 °C, chování při hoření podle UL-94 V0, průrazná pevnost: 20 kV/mm
Délka	2 000 mm
Rated current for temperature increase 50 K	435 A
Rated current for temperature increase 30 K	330 A
Rated current for temperature increase 70 K	525 A
Poznámka	Konstrukce = počet lamel x šířka lamel x tloušťka lamel Délku lze individuálně zkrátit Výsledná teplota vodičů je dána součtem teploty okolního prostředí a zvýšení teploty vlivem proudového zatížení lamelové ploché měděné přípojnice. Příklad: Přípojnice 3565.005 zatížena proudem 180 A, tzn. teplota se zvýší o 30 K. Při teplotě okolního prostředí 35 °C tak dostáváme výslednou teplotu vodiče 35 °C + 30 K = 65 °C.

Funkce

Provedení z lamelové ploché mědi	Počet lamel: 5 Šířka lamel: 20 mm Tloušťka lamel: 1 mm
Balení	1 ks
Netto hmotnost	2,044 kg
Brutto hmotnost	2,244 kg
Podíl mědi (kg / ks)	1,8
Číslo celní sazby	85446010
ETIM 9	EC001522
ETIM 8	EC001522
ECLASS 8.0	27370303
Popis výrobku	Lam. přípojnice 5x20x1mm 435A I=1999

Schválení

Schválení	UR + C-UR (recognized)
Vysvětlení	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě UK