

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SV 3565.015 Lamelové měděné přípojnice

State: 7.5.2025 (Source: [rittal.com/sk-sk](http://rittal.com/sk-sk))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

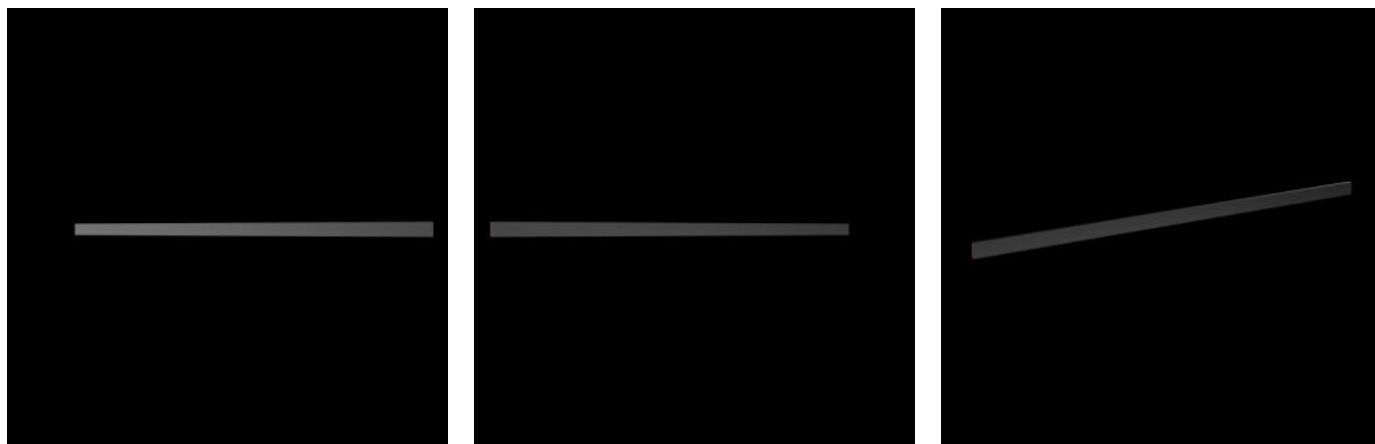
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 3565.015 - Lamelové měděné přípojnice

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



## Features

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Obj. č.                                        | SV 3565.015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Materiál                                       | Měděné lamely: Vysoce čistá elektrolytická měď F20<br>Izolace: Vysoce odolná směs vinylu, tažnost 370 %, teplota: -30 °C ...<br>+ 105 °C, chování při hoření podle UL-94 V0, průrazná pevnost: 20<br>kV/mm                                                                                                                                                                                                                                       |
| Délka                                          | 2 000 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rated current for temperature<br>increase 50 K | 165 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Rated current for temperature<br>increase 30 K | 125 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Rated current for temperature<br>increase 70 K | 195 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Poznámka                                       | Konstrukce = počet lamel x šířka lamel x tloušťka lamel<br>Délku lze individuálně zkrátit<br>Výsledná teplota vodičů je dána součtem teploty okolního prostředí<br>a zvýšení teploty vlivem proudového zatížení lamelové ploché<br>měděné přípojnice. Příklad: Přípojnice 3565.005 zatížena proudem<br>180 A, tzn. teplota se zvýší o 30 K. Při teplotě okolního prostředí<br>35 °C tak dostáváme výslednou teplotu vodiče 35 °C + 30 K = 65 °C. |

## Features

|                                  |                                                               |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Provedení z lamelové ploché mědi | Počet lamel: 8<br>Šířka lamel: 6 mm<br>Tloušťka lamel: 0,5 mm |
| Balení                           | 1 ks                                                          |
| Netto hmotnost                   | 0.769                                                         |
| Brutto hmotnost                  | 0.869                                                         |
| Podíl mědi (kg / ks)             | 0.43                                                          |
| Číslo celní sazby                | 74071000                                                      |
| EAN                              | 4028177666726                                                 |
| ETIM 9                           | EC001522                                                      |
| ETIM 8                           | EC001522                                                      |
| ECLASS 8.0                       | 27370303                                                      |

## Approvals

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Approvals    | UR + C-UR (recognized) |
| Explanations | Prohlášení o shodě     |