

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SV 3578.005 Lamelloidut kuparikiskot

Osavaltio: 3.7.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SV 3578.005 - Lamelloidut kuparikiskot

Cu-lamellit erikoispuhdasta elektrolyyttikuparia F20, pituus: 2000 mm/kisko.



ominaisuudet

| | |
|---|---|
| Tilausno | SV 3578.005 |
| Materiaali | Cu-lamellit: Erikoispuhdas elektrolyyttikupari F20 Eristys: kestävä vinyyliseos, laajeneminen 370 %, lämpötila: -30 °C... +105 °C, palokäyttäytyminen UL-94 V0:n mukaan, läpilyöntikestävyys: 20 kV/mm |
| Pituus | 2 000 mm |
| Rated current for temperature increase 50 K | 1 365 A |
| Rated current for temperature increase 30 K | 1 030 A |
| Rated current for temperature increase 70 K | 1 635 A |
| Ohje | Rakenne = lamellien lukumäärä x lamellileveys x lamellipaksuus Lyhennettävissä tarpeen mukaan Ympäristölämpötilan ja lämpötilan nousun summa on yhtä kuin lamelloidun kuparikiskon johtimen lämpötila. Esimerkki: 3565.005:n kuormittaminen 180 A virralla aiheuttaa 30 K lämpötilannousun. Ympäristölämpötilan ollessa 35 °C saadaan siten johtimen lämpötilaksi 35 °C + 30 K = 65 °C. |

ominaisuudet

| | |
|-------------------------------|--|
| Lamelloitu lattakuparirakenne | Lamellien määrä: 10 Lamellileveys: 50 mm Lamellipaksuus: 1 mm |
| Pakkausyksikkö | 1 kpl |
| Nettopaino | 9,858 kg |
| Bruttopaino | 10,377 kg |
| Kuparimäärä (kg/kappale) | 8,96 |
| Tullitariffinimike | 85446010 |
| ETIM 9 | EC001522 |
| ETIM 8 | EC001522 |
| ECLASS 8.0 | 27370303 |
| Tuotekuvaus | SV virtakisko lamelli 10x50x1, lamelloitu kupari, LK=50x10 mm, P=2000 mm |

Hyväksynät

| | |
|------------|---|
| Hyväksynät | UR + C-UR (recognized) |
| Selitykset | Vaatimustenmukaisuusvakuutus Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK |