

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7856.005

## Napájecí lišta PSM

State: 17.4.2026 (Source: [rittal.com/sk-sk](http://rittal.com/sk-sk))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7856.005 - Napájecí lišta PSM

Jeden nebo dva napájecí okruhy s jednou nebo třemi fázemi, redundance při změně směru zasunutí zásuvného modulu. Na přání možnost měření v kombinaci se systémem CMC-III.

## Features

Obj. číslo	DK 7856.005
Provedení	S 3 m přívodním kabelem (typ konektoru CEE/EN 60 309)
Popis výrobku	Modulární systém umožňuje základní vybavení rozváděče vertikální nosnou lištou s jednofázovým/třífázovým přívodem. Do nosné lišty lze nasunutím a zaklapnutím upevnit různé zásuvkové moduly pro napájení aktivních součástí. A to i za provozu, protože nosný profil má konstrukci chráněnou před nebezpečným dotykem.
Výhody	Moduly lze namontovat i za provozu.
Technické údaje	<p>Každý zásuvkový modul na nosné liště odebírá napětí z jedné fáze v závislosti na směru zasunutí, tedy z napájecího okruhu nebo z redundantního napájecího okruhu.</p> <p>V závislosti na provedení 1/3fázová konstrukce s max. proudem 2 x (3 x 16 A/32 A).</p> <p>Možnost redundantního třífázového napájení.</p> <p>Redundantní proudový obvod je plně oddělený od třífázového obvodu v nosné liště.</p> <p>Moduly mohou být opatřeny integrovanou nadproudovou ochranou, která při příliš vysoké hodnotě proudu odpojuje pouze daný modul. Zbývající moduly zůstávají v provozu.</p>
Materiál	Hliníkový profil, eloxovaný v přírodním barevném odstínu
Délka přívodního kabelu	3 m
Způsob (elektrického) připojení	CEE
Počet	1
Fáze pro každé napájení	3~
Jmenovitý proud (max.)	16 A
Počet slotů modulu (max.)	7

# Features

---

Vhodné pro	Typ skříně: TS 8 TS IT VX IT Výška: 2.000 mm
Rozsah provozních teplot	5 °C...45 °C
Vlhkost vzduchu (nekondenzující)	5...95 %
Rozsah skladovacích teplot	-20 °C...60 °C
Balení	1 ks
Netto hmotnost	4,845 kg
Brutto hmotnost	5,1 kg
Číslo celní sazby	85369001
ETIM 9	EC002762
ECLASS 8.0	27371306
Popis výrobku	Přípojnice PSM v=2m, 3f, kabel 3m

# Approvals

---

Approvals	IEC CB VDE
Explanations	Prohlášení o shodě