

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7859.053

PSM napájacia lišta pre CMC III

State: 5.6.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7859.053 - PSM napájacia lišta pre CMC III

One or two infeeds, with on or three phases, redundant after changing the plug-in module's direction of connection. With measurement option in conjunction with the CMC III system.

Features

Obj. č.	DK 7859.053
Výhody	<p>Systém je možné modulárne rozšíriť</p> <p>Pre fázový prúd 16 A a 32 A</p> <p>Rôzne zásuvné moduly PSM (varianty zásuviek)</p> <p>PSM moduly je možné pripojiť počas prevádzky</p> <p>Jednoduchá montáž</p> <p>Zbernica CAN-Bus pre priame pripojenie k systému CMC III (RJ 45, 2 x zdierka)</p> <p>Rozmanité funkcie pre riadenie a monitorovanie (prostredníctvom CMC III)</p> <p>Vysoká spoľahlivosť a presnosť merania +/-1 %</p> <p>Účinný elektrický systém s nízkou vlastnou spotrebou</p> <p>Kvalitná hliníková skrinka, flexibilná montáž</p> <p>Napájanie prostredníctvom systému CMC III (24 V DC)</p> <p>K jednej CMC III Processing Unit je možné pripojiť maximálne 8 systémov.</p> <p>K jednej CMC III Processing Unit Compact je možné pripojiť maximálne 4 systémy.</p>
Materiál	Hliníkový pretlačovaný profil, eloxovaný
Dĺžka prívodného kábla	3 m
Spôsob (elektrického) pripojenia	CEE
Number RJ45 ports for sensor units max	2
Počet	1
Fáza pre každé napájanie	1~
Vstupné napätie	230 V, 50/60 Hz
Menovitý prúd (max.)	32 A
Počet slotov modulu (max.)	6

Features

Smernica	Smernica o nízkom napätí 2014/35/EU Smernica EMC 2014/30/EÚ
Stupeň krytia IP podľa normy IEC 60 529	IP 20
Normy	EN 61000-6-1 ČSN EN 61 000-6-2 EN 55 022
Measurement functions, description	Napätie V, prúd A, kmitočet Hz Činný výkon, činná práca, zdanlivý výkon, zdanlivá práca Účinník (cos phi) Meranie prúdu nulového vodiča / zistenie asymetrického zaťaženia Meranie každej fázy alebo napájania
Vhodné pre	Typ skrine: VX IT TS IT TS Výška: 2.000 mm
Rozsah prevádzkových teplôt	0 °C...45 °C
Vlhkosť vzduchu (nekondenzujúca)	10...95 %
Rozsah skladovacích teplôt	-25 °C...70 °C
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	5,685 kg
Brutto hmotnosť	5,984 kg
Číslo colnej sadzby	85369001
ETIM 9	EC000215
ECLASS 8.0	27371306
Popis výrobku	DK PSM measurement bar, 230 V, 1~, 32 A, 50/60 Hz, Infeed: 1, For H: 2000 mm

Approvals

Approvals

Approvals

IEC CB
VDE