

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7859.050

PSM merilna palica za CMC III

State: 23.5.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7859.050 - PSM merilna palica za CMC III

One or two infeeds, with one 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

Št. Modela	DK 7859.050
Prednosti	<p>Modularni razširljiv sistem</p> <p>Za fazni tok 16 A in 32 A</p> <p>Različni priključni moduli PSM (vzorci priključkov)</p> <p>PSM moduli se lahko povežejo s sistemom med delovanjem sistema</p> <p>Enostavna montaža</p> <p>CAN vodilo za neposredno povezavo s sistemom CMC III (RJ 45, 2 x vtičnica)</p> <p>Obsežne funkcije upravljanja in spremljanja (prek CMC III)</p> <p>Visok MTBF in natančnost merjenja +/- 1 %</p> <p>Energetsko učinkovita električna zasnova – minimalna poraba energije</p> <p>Visokokakovostno aluminijasto ohišje za prilagodljivo namestitev</p> <p>Napajanje prek sistema CMC III (24 V DC)</p> <p>Na eno procesno enoto CMC III je mogoče priključiti največ 8 sistemov.</p> <p>Na eno procesorsko enoto CMC III Compact je mogoče priključiti največ 4 sisteme</p>

Features

Material	ekstrudiran aluminijast profil, eloksirano
Vrsta električne povezave	Jack
Količina	2
Faze na dovod	3~
Vhodna napetost	230 V/400 V (50/60 Hz)
Nazivni tok (maks.)	16 A
Reže za module (maks.)	6
Direktive	Direktiva o nizki napetosti 2014/35/EU Direktiva o elektromagnetni združljivosti 2014/30/EU
IP razred zaščite po IEC 60 529	IP 20
Standardi	EN 61000-6-1 EN 61 000-6-2 EN 55 022
Measurement functions, description	Napetost V, tok A, frekvenca Hz Aktivna moč, aktivna energija, navidezna moč, navidezna energija Faktor moči (cos fi) Merjenje toka v ničelnem vodniku/zaznavanje neravnovesja obremenitve Meritev na fazo ali dovod
Primerno za	Vrsta ohišja: VX IT TS IT TS Višina: 2.000 mm
Delovno temperaturno območje	0 °C...45 °C
Vlažnost okolice (brez kondenzacije)	10...95 %
Temperaturno območje shranjevanja	-25 °C...70 °C
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	4,021 kg
Bruto teža	4,36 kg

Features

Carinska tarifna številka	85369001
ETIM 9	EC000215
ECLASS 8.0	27371306
Opis izdelka	DK PSM measurement bar, 230 V/400 V, 3~, 16 A, 50/60 Hz, Infeed: 2, For H: 2000 mm

Approvals

Approvals	IEC CB VDE
-----------	---------------