

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7859.053

PSM merilna palica za CMC III

State: 5.6.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7859.053 - PSM merilna palica za 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

Št. Modela	DK 7859.053
Prednosti	<p>Modularni razširljiv sistem Za fazni tok 16 A in 32 A Različni priključni moduli PSM (vzorci priključkov) PSM moduli se lahko povežejo s sistemom med delovanjem sistema Enostavna montaža CAN vodilo za neposredno povezavo s sistemom CMC III (RJ 45, 2 x vtičnica) Obsežne funkcije upravljanja in spremljanja (prek CMC III) Visok MTBF in natančnost merjenja +/- 1 % Energetsko učinkovita električna zasnova – minimalna poraba energije Visokokakovostno aluminijasto ohišje za prilagodljivo namestitev Napajanje prek sistema CMC III (24 V DC) Na eno procesno enoto CMC III je mogoče priključiti največ 8 sistemov. Na eno procesorsko enoto CMC III Compact je mogoče priključiti največ 4 sisteme</p>
Material	ekstrudiran aluminijast profil, eloksirano
Dolžina priključnega kabla	3 m
Vrsta električne povezave	CEE
Number RJ45 ports for sensor units max	2
Količina	1
Faze na dovod	1~
Vhodna napetost	230 V, 50/60 Hz
Nazivni tok (maks.)	32 A

Features

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	5,685 kg
Bruto teža	5,984 kg
Carinska tarifna številka	85369001
ETIM 9	EC000215
ECLASS 8.0	27371306
Opis izdelka	DK PSM measurement bar, 230 V, 1~, 32 A, 50/60 Hz, Infeed: 1, For H: 2000 mm

Approvals

Approvals

IEC CB
VDE