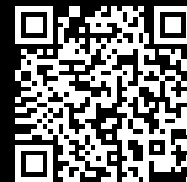


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7979.714

RCM-målemodul – Inline Meter

Stat: 11-05-2026 (Kilde: rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7979.714 - RCM-målemodul – Inline Meter

Autonom energiregistreringsenhed (inkl. differensstrømovervågning) med formfaktor 1 HE/19". Enheden indsløjfes i indgangen til en forbruger, en PDU basic eller en modulopbygget PDU uden målefunktion. Alle vigtige elektriske parameterverdier registreres.

Funktioner

| | |
|--------------------|---|
| Best.nr. | DK 7979.714 |
| Udgave | 32 A / trefaset |
| Produktbeskrivelse | Autonom energiregistreringsenhed (inkl. differensstrømovervågning) med formfaktor 1 HE/19". Enheden indsløjfes i indgangen til en forbruger, en PDU basic eller en modulopbygget PDU uden målefunktion. Registrering af alle vigtige elektriske parameterverdier sker på samme måde som ved PDU metered. Målemodulet har desuden en integreret differensstrømmåling (type B) til fejlstrømovervågning af den tilsluttede forbruger. Forbrugsdata kan hentes via et netværksinterface eller lokalt via et TFT-display. Derudover er alle interfaces til PDU metered, f.eks. til tilslutning af eksterne sensorer og intelligente håndtagssystemer, til stede. |
| Fordele | Ideal løsning til eftermontering i eksisterende installationer, når moderne målefunktionalitet savnes Inklusive differensstrømmåling/fejlstrømovervågning Omfattende målefunktionalitet (såsom PDU metered) Udførelser med tilslutningskabel og CEE-stikforbindere, klar til brug Hurtig eftermontering, kortvarig driftsafbrydelse ved indbygning Kompakt 1 HE 19"-kabinet med forkonfektionerede tilslutningsledninger Høj målenøjagtighed (typisk $\pm 1 \%$) Energieffektivt design, lavt egenforbrug Akustisk alarm ved overskridelse af grænseværdier (f.eks. fejlstrøm), med indstillingsmulighed Integreret GbE-grænseflade med webserver til autonom drift uden yderligere komponenter |
| Materiale | Ekstruderet aluminiumprofil, eloxeret |
| General colour | RAL 9005 |

Funktioner

| | |
|---|---|
| Farve | RAL 9005 |
| Valgmuligheder | CMC III CAN-bus-sensorer for overvågning af omgivelserne kan tilsluttes, maks. 16 sensorer |
| Nom. effekt | 22 kW |
| Tilslutningstype (elektrisk) | CEE-stik/kobling |
| Faser per forsyning | 3~ |
| Mærkestrøm (maks.) | 32 A |
| Direktiver | Lavspændingsdirektiv 2014/35/EU EMC-direktiv 2014/30/EU |
| Normer | EN 62368-1 EN 61000-4 EN 61000-6 EN 55 022 |
| Dimensioner | Bredde: 450 mm Højde: 144 mm Dybde: 44 mm |
| Snitflader | Fuldredundant ethernet-interface 10/100/1000 Mbit/s (2x RJ45, 1x med PoE) USB 2.0-port (USB-A) til massekonfiguration, firmwareopdatering og datalogging CAN-bus-interface (RJ45) til maks. 16 rumfølere Serielt interface RS232 (RJ12) til LTE-unit, Scripting, CLI Anvendelse af egne certifikater/TLS 1.2 E-mailafsendelse ved alarm (SMTP) Brugeradministration inkl. rettighedsstyring LDAP(S)/Radius/Active Directory-forbindelse Syslog-server-tilslutning (maks. 2 servere) |
| Tilslutning indgangskabel (type/længde) | H05VV-F5G4.0, 2 m |
| Tilslutning afgangskabel (type/længde) | H05VV-F5G4.0, 1,2 m |
| Pakkestørrelse | 1 stk. |
| Nettovægt | 3,2 kg |
| Bruttovægt | 3,7 kg |

Funktioner

| | |
|--------------------|---|
| Toldtarifnummer | 85369095 |
| ETIM 9 | EC002762 |
| ECLASS 8.0 | 27060402 |
| Produktbeskrivelse | DK RCM measuring module – inline meter, autonomous energy acquisition unit, for PDU basic or modular PDU without measuring functions, 1 U, 482.6 mm (19"), incl. sensor interface, rated power: 22.0 kW, rated current: 32 A, 3~, connection type: CEE connector/ coupling, connection cable / length: H05VV F5G4.0 / 1 m, extruded aluminium section, anodised, RAL 9005 |

Godkendelser.

| | |
|---------------|----------------------------|
| Godkendelser. | TÜV |
| Forklaringer. | Overensstemmelseserklæring |