

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7979.713

Module de mesure RCM – Inline meter

État: 28/05/2024 (La source: rittal.com/fr-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7979.713 - Module de mesure RCM – Inline meter

Unité autonome d'enregistrement de l'énergie (avec surveillance du courant différentiel) au format 1 U/19". L'unité est raccordée à l'alimentation d'un PDU basic ou d'un PDU modulaire sans fonction de mesure. L'enregistrement de toutes les caractéristiques électriques importantes est effectué.

Caractéristiques

Référence	DK 7979.713
Modèle	16 A / triphasé
Description produit	Unité autonome d'enregistrement de l'énergie (avec surveillance du courant différentiel) au format 1 U/19". L'unité est raccordée à l'alimentation d'un PDU basic ou d'un PDU modulaire sans fonction de mesure. L'enregistrement de toutes les caractéristiques électriques importantes est réalisé de manière analogue à un PDU metered. Le module de mesure dispose en complément d'une mesure de courant différentiel intégrée (type B) pour la surveillance du courant de fuite du PDU raccordé. Les données du PDU peuvent être consultées confortablement via une interface réseau ou localement via un écran TFT. Toutes les interfaces d'un PDU metered, p. ex. le raccordement de capteurs externes ou de poignées intelligentes, sont disponibles en complément.

Caractéristiques

Avantages	Solution idéale pour l'équipement ultérieur dans des installations existantes si les fonctions de mesure modernes manquent Avec mesure du courant différentiel / surveillance du courant de fuite Fonctions de mesure complètes (comme PDU metered) Modèles avec câble de raccordement et connecteurs CEE, prêts à être utilisés Équipement ultérieur rapide, seule une courte interruption de fonctionnement est nécessaire pour l'intégration Coffret 1 U 19" compact avec câbles de raccordement préconfectionnés Précision de mesure élevée (type $\pm 1\%$) Design à efficacité énergétique, faible autoconsommation Alarme sonore réglable pour les dépassements des valeurs limites (p. ex. courants de fuite) Interface GbE intégrée avec serveur Web pour un fonctionnement autonome sans autres composants
Matériau	Profilé aluminium extrudé, anodisé
Couleur	RAL 9005
Options	Possibilité de connecter des détecteurs CAN-Bus CMC III pour la surveillance de l'environnement, max. 16 détecteurs
Puissance nominale	11 kW
Type de raccordement (électrique)	Prise/connecteur CEE
Courant nominal (max.)	16 A
Directives	Directive basse tension 2014/35/UE Directive CEM 2014/30/UE
Normes	EN 62368-1 EN 61000-4 EN 61000-6 EN 55 022
Dimensions	Largeur: 450 mm Hauteur: 144 mm Profondeur: 44 mm
Raccordement du câble d'entrée (type / longueur)	H05VV-F5G2.5, 2 m

Caractéristiques

Raccordement du câble de sortie (type / longueur)	H05VV-F5G2.5, 1,2 m
Unité d'emballage	1 p.
Poids/UE	3,7 kg
Numéro du tarif douanier	85369095
EAN	4028177948501
E-Number Sweden	E8439038
ETIM 7.0	EC001576
ECLASS 8.0	27060402

Approbation

Explications	Déclaration de conformité
--------------	---------------------------