

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7979.616 PDU local metered

État: 23/05/2026 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7979.616 - PDU local metered

Distribution de courant haut de gamme avec mesure locale des données de consommation – appropriée de manière optimale pour l'utilisation dans des baies serveurs modernes et des salles informatiques de colocation.

## Caractéristiques

Référence	DK 7979.616
Modèle	Rouge
Avantages	Mesure intégrée du courant (A) ; de la puissance effective (kW) ; de la tension (V) ; de la fréquence (Hz) ; de la consommation électrique (kWh), de l'angle de phase (°) Précision de mesure de $\pm 2\%$
Caractéristiques techniques	Alimentation électrique redondante avec tolérance de panne du PDU sur toutes les phases Câble de raccordement, avec fiche, 3 m, H05VV-F3G4 mm <sup>2</sup> Tension V, courant A, fréquence Hz Écran LCD
Mode de fonctionnement	Mesure électrique par phase ou alimentation
Matériau	Aluminium, laqué, rouge, proche RAL 3020 Couvercle : plastique PA 6 GF30, noir, proche RAL 9005
Composition de la livraison	PDU Metered, 32 A, monophasé, rouge, mesure à la prise 2 équerres de maintien
Measurement functions, description	Mesure par phase ou alimentation
Dimensions	Largeur: 44 mm Profondeur: 47 mm Longueur: 1.308 mm
Nombre de prises de courant et type	24 x C13 / 6 x C19 CEI/EN/60320/C13 CEI/EN/60320/C19
Prises	24 x C 13 6 x C 19 Bipolaire avec contact de protection noir

# Caractéristiques

Tension nominale	230 V, 50 Hz/60 Hz
Courant nominal (max.)	32 A
Puissance nominale	7,4 kW
Alimentations	Nombre: 1 Phases par alimentation: 1~
Longueur du câble de raccordement	3 m
Type de raccordement (électrique)	CEE
Directives	Directive CEM 2014/30/UE Directive basse tension 2014/35/UE
Plage de température de fonctionnement	5 °C...45 °C
Taux d'humidité de l'air (sans condensation)	5...95 %
Plage de température de stockage	-5 °C...60 °C
Convient à	Type de coffret: Ossature de la baie VX IT: ≥ 1.800 mm Type de coffret: TX Colocation Rack: ≥ 1.800 mm
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	3,3 kg
Poids brut	3,5 kg
Numéro du tarif douanier	85366990
ETIM 9	EC002762
ETIM 8	EC002762
ECLASS 8.0	27142606
Description produit	PDU avec mesure locale de l'énergie, modèle rouge, 24x C13, 6x C19, 2 pôles avec contact de protection, noir, LHP : 44x1308x47 mm

## Approbation

# Approbation

---

Approbation

Cyber Security Certificate