

Dual SmartPDU 2U, 2x10/16A (jusqu'à 2x 3.6kVA) - FICHE TECHNIQUE



CODES DE COMMANDE :

KPMDU-RC-xx-xx-1600-2-16-H, KPMDU-RC-SW-xx-1600-2-16-H

Types	KPMDU-RC-xx-xx-1600-2-16-H
Puissance nominale, tension	2x2.3kVA, 230V
Fiche de connexion	2x C20 prise d'appareil froid (16A) à l'arrière
Câble de connexion	Câble de connexion à commander séparément
Prises de courant C13 (IEC60320)	16 (2x 8) C13 avec alimentation A+B
Verrouillage	IEC-LOCK pour C13
Fusible/disjoncteur	2x 10A type C, verrouillé
Mesure du courant (étalonné)	Mesure de courant intégrée et étalonnée, précision de classe B (MID, EN 50470-3) Courant minimal 250mA
Mesure du courant différentiel (RCM)OPTIONAL	AC/DC intégré mesure sensible du courant différentiel selon IEC 60664-1 ±300mA/100mA (RMS), précision <0,2mA Gamme de fréquences DC 0..2kHz
Connectivité	Ethernet (10/100MBit), PoE classe 3
Prise système Kentix (type B)	RJ45 avec affectation spécifique Kentix pour les extensions du système 2 x Digital Input (par ex. contacts de porte, détecteurs de fuite, alarmes externes) 1 x System BUS
Communication et sécurité	HTTPS (certificat), serveur web intégré, ReSt-API Port sécurisé 802.1x Protocoles : SNMP V2/3 (GET, TRAP), NTP, SMTP, DHCP, MODBUS-TCP
Gestion	Gestion de Main-Satellite via KentixONE

Types	KPMDU-RC-xx-xx-1600-2-16-H
Objets de mesure/communication	Tension (V) L1/L2/total Courant (A) L1/L2/Total Consommation (kWh) L1/L2/Total Puissance active (W) L1/L2/total Puissance apparente (VA) L1/L2/total Puissance réactive (VAR) L1/L2/Total Facteur d'efficacité (cos phi) Fréquence (Hz) Surveillance des phases L1/L2/ Courant différentiel AC Courant différentiel DC État du fusible L1/L2/ Température (°C) Humidité relative (%) Point de rosée (°C) Vibration (G) Qualité de l'air COV (indice AIQ)
Écran (LCD)	Écran LCD éclairé (puissance, courant, tension, consommation)
Signalisation optique	LED avec ROUGE/VERT (fonctionnement, état d'alarme/d'erreur)
Signalisation sonore	Générateur de signaux à 80 dB, 2,3 kHz (conditions d'alarme/d'erreur)
État d'usine	Bouton de réinitialisation d'usine
Boîtier	Tôle, revêtement en poudre RAL9005 Classe de protection 1, indice de protection IP20
Taille	443 x 88 x 88 mm (LxHxP)
Poids	environ 3,0kg
Conditions environnementales	0°C à 60°C, humidité 5-95% Température de stockage : -20°C à 60°C
Certification	CE (2014/30/EG, 2014/35/EG, 2011/65/EU)
Sécurité électrique	Contrôle DGUV V3, VDE 0105-100
Étiquetage	Numéro de série (code-barres)