

SmartPDU 40U, 3x16/32A (jusqu'à 22kVA) - FICHE TECHNIQUE

CODES DE COMMANDE :

KPMDU-RC-2406C13C19-3-32, KPMDU-RC-4800C13C19-3-32, KPMDU-RC-2406C13C19-3-16, KPMDU-RC-4800C13C19-3-16, KPMDU-RC-2412C13C19-3-32

Types	KPMDU-RC-2406C13C19-3-32	KPMDU-RC-2412C13C19-3-32	KPMDU-RC-4800C13C19-3-32	KPMDU-RC-2406C13C19-3-16	KPMDU-RC-4800C13C19-3-16
Puissance nominale, tension	jusqu'à 22kVA, 230V	jusqu'à 22kVA, 230V	jusqu'à 22kVA, 230V	jusqu'à 11,0kVA, 230V	jusqu'à 11,0kVA, 230V
Fiche de connexion	Fiche CEE (ROUGE) selon IEC60309, 5 pôles, 32A/230/400V	Fiche CEE (ROUGE) selon IEC60309, 5 pôles, 32A/230/400V	Fiche CEE (ROUGE) selon IEC60309, 5 pôles, 32A/230/400V	Fiche CEE (ROUGE) selon IEC60309, 5 pôles, 16A/230/400V	Fiche CEE (ROUGE) selon IEC60309, 5 pôles, 16A/230/400V
Câble de connexion	Longueur 3m, câble en caoutchouc H07RN-F-5G6	Longueur 3m, câble en caoutchouc H07RN-F-5G6	Longueur 3m, câble en caoutchouc H07RN-F-5G6	Longueur 3m, câble en caoutchouc H07RN-F-5G2.5	Longueur 3m, câble en caoutchouc H07RN-F-5G2.5
Prises de courant C13 (IEC60320)	24	24	48	24	48
Prises de courant C19 (IEC60320)	6	12	0	6	0
Verrouillage des prises	IEC-LOCK pour C13/C19				
Disjoncteur-fusible avec couvercle rabattable (courant nominal, caractéristiques, courant de court-circuit)	6x 16A type C, 6kA	6x 16A type C, 6kA	6x 16A type C, 6kA	3x 10A type C, 6kA 3x 16A type C, 6kA	6x 10A type C, 6kA
Mesure du courant (étalonné)	Mesure de courant intégrée et étalonnée, précision de classe B (MID, EN 50470-3) Courant minimum 250mA, courant maximum 32A				
Mesure du courant différentiel (RCM)	Mesure intégrée du courant différentiel sensible AC/DC selon CEI 60664-1 ±300mA/100mA (RMS), Précision <0,2mA Gamme de fréquences DC 0..2kHz				
Protection contre les surtensions de type 3 (en option)	Protection contre les tensions transversales longitudinales selon CEI 61643-11 Modules de protection enfilables, capacité de décharge par pôle : In= 5 kA ; Imax= 15 kA Surveillé par KentixONE, forme de réseau AC : TN ART : KPMDU-xxSD-xxxxC13C19-x-x				
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 Protocoles : SNMP V2/3 (GET, TRAP), NTP, SMTP, DHCP, DNS, MODBUS-TCP				
Gestion	Gestion de Main-Satellite via KentixONE				
Objets de mesure/communication	Tension (V) L1/L2/L3/total Courant (A) L1/L2/L3/Total Consommation (kWh) L1/L2/L3/Total Puissance active (W) L1/L2/L3/total Puissance apparente (VA) L1/L2/L3/Total Puissance réactive (VAR) L1/L2/L3/total Facteur d'efficacité (cos phi) Fréquence (Hz) Surveillance des phases L1/L2/L3 Courant différentiel AC Courant différentiel DC État du fusible L1/L2/L3 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 (IP par défaut : 192.168.100.226)				
Puissance dissipée	max. 40W (pleine charge)				
Boîtier	Tôle, revêtement par poudre RAL9005, classe de protection 1, indice de protection IP20, support de montage montable à une distance de 5U				

Types	KPMDU RC-2406C13C19-3-32	KPMDU-RC-2412C13C19-3-32	KPMDU- RC-4800C13C19-3-32	KPMDU- RC-2406C13C19-3-16	KPMDU- RC-4800C13C19-3-16
Taille	1770 x 78,2 x 62,5 mm (h x l x p)				
Poids	environ 10,5 kg				
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 à barres), zone d'identification libre supplémentaire Face avant (60x30mm)				