SmartPDU 40HE SWITCHED, 3×16/32A (jusqu’à 22kVA) - FICHE TECHNIQUE



CODES DE COMMANDE :
KPMDU-RCSW-2406C13C19-3-32, KPMDU-RCSW-2406C13C19-3-16, KPMDU-RCSW-4800C13C19-3-32, KPMDU-RCSW-4800C13C19-3-16

Types	KPMDU-RCSW-2406C13C19-3-32	KPMDU-RCSW-4800C13C19-3-32	KPMDU-RCSW-2406C13C19-3-16	KPMDU-RCSW-4800C13C19-3-16
Puissance nominale, tension	jusqu’à 22kVA, 230/400V	jusqu’à 13,8kVA, 230/400V	jusqu’à 11kVA, 230/400V	jusqu’à 11kVA, 230/400V
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, 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 souple en caoutchouc H07RN-F-5G2,5	Longueur 3m, câble souple en caoutchouc H07RN-F-5G2,5
Prises de courant C13 (IEC60320) commutables, mesurées	24, commutables individuellement (relais bistables) avec LED	48, commutables individuellement (relais bistables) avec LED	24, commutables individuellement (relais bistables) avec LED	48, commutables individuellement (relais bistables) avec LED
Prises de courant C19 (IEC60320) commutables, mesurées	6, commutables individuellement (relais bistables) avec LED	0	6, commutables individuellement (relais bistables) avec LED	0
Verrouillage des prises	IEC-LOCK pour C13/C19			
Fusible-disjoncteur	6 x 16A type C, 6kA courant de court-circuit, verrouillé	6 x 16A type C, 6kA courant de court-circuit, verrouillé	3 x 10A type C, 6kA courant de court-circuit, verrouillé 3 x 16A type C, 6kA courant de court-circuit, verrouillé	6 x 10A type C, 6kA courant de court-circuit, verrouillé
Mesure du courant par fusible	Mesures individuelles intégrées des 6 zones de sécurité (U, I, P, W) avec référence à la mesure globale calibrée			
Mesure du courant (étalonné)	Mesure du courant total intégrée et étalonnée avec séparation des phases L1/2/3, précision de classe B (MID, EN 50470-3) Courant minimal 250mA, courant maximal 3x32A			
Mesure du courant différentiel (RCM)	Mesure intégrée du courant différentiel sensible AC/DC selon CEI 60664-1 ±300mA/100mA (RMS), Précision <0,2mA Plage de fréquence DC 0.2kHz			
Connectivité	Ethernet (10/100MBit), PoE Modbus TCP			
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			
Connexion du rack Levier de fermeture (contrôle d’accès)	Connexion de deux leviers électroniques pour rack pour le contrôle d’accès avec RFID/PIN via la prise système			
Communication et sécurité	HTTPS (certificat), serveur web intégré, ReSt-API Protocoles : SNMP V2/3 (GET, TRAP), NTP, SMTP, DHCP, DNS			
Gestion	Gestion maître-esclave, SmartPDU ou PowerManager configurable comme maître, jusqu’à 100 esclaves par maître, déploiement logiciel automatique			
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/L2L3/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)			
Écran (LCD)	Écran LCD éclairé pour la mesure globale (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	Environ 80W (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			
Taille	1770 x 78,2 x 62,5 mm (h x l x p)			

© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-24 10:16:43. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.

Types	KPMDU-RCSW-2406C13C19-3-32	KPMDU-RCSW-4800C13C19-3-32	KPMDU-RCSW-2406C13C19-3-16	KPMDU-RCSW-4800C13C19-3-16
Poids	environ 11,5 kg			
Conditions environnementales	-10°C à 55°C, humidité 5-95%, température de stockage : -20°C à 60°C			
Examens	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)			

© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-24 10:16:43. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.