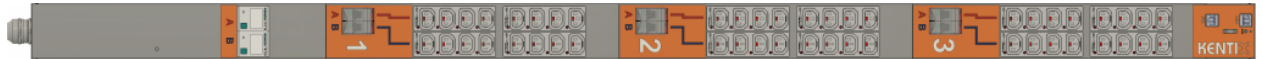


Dual SmartPDU 40HE, 2x16/32A (bis 2x 7.3kVA) – DATENBLATT



ORDER-CODES:

KPMDU-RC-4800C13C19-2-16, KPMDU-RC-4800C13C19-2-32

Typen	KPMDU-RC-4800C13C19-2-16	KPMDU-RC-4800C13C19-2-32
Nennleistung, Spannung	2x 3,6kVA, 230V	2x 7,3kVA, 230V
Anschlussstecker	2x CEE-Stecker (BLAU) nach IEC60309, 1-polig, 16A/230/400V	2x CEE-Stecker (BLAU) nach IEC60309, 1-polig, 32A/230/400V
Anschlusskabel	2x Länge 3m, GummischlauchleitungH07RN-F-5G6	2x Länge 3m, GummischlauchleitungH07RN-F-5G6
Steckdosen C13 (IEC60320)	48	48
Steckdosen C19 (IEC60320)	0	0
Verriegelung Steckdosen	IEC-LOCK für C13/C19	
Sicherung-Schutzschalter	6 x 10A C-Typ, 6kA Kurzschlussstrom, verriegelt	6 x 16A C-Typ, 6kA Kurzschlussstrom, verriegelt
Strommessung (geeicht)	Integrierte, geeichte Strommessung, Genauigkeit Class B (MID, EN 50470-3) Minimaler Strom 250mA, maximaler Strom 32A	
Differenzstrommessung (RCM)	Integrierte AC/DC sensitive Differenzstrommessung nach IEC 60664-1 ±300mA/100mA (RMS), Genauigkeit <0,2mA Frequenzbereich DC 0..2kHz	
Konnektivität	Ethernet (10/100MBit), PoE Class 3	
Kentix Systembuchse (Typ B)	RJ45 mit Kentix spezifischer Belegung für Systemerweiterungen 2 x Digital Input (z.B. Türkontakte, Leckagemelder, ext. Alarmer) 1 x System BUS	
Kommunikation und Sicherheit	HTTPS (Zertifikat), integrierter Web-Server, ReSt-API Protokolle: SNMP V2/3 (GET, TRAP), NTP, SMTP, DHCP, DNS, MODBUS-TCP	
Management	Main-Satellite Verwaltung über KentixONE	
Mess-/Kommunikationsobjekte	Spannung (V) L1/L2/L3/Gesamt Strom (A) L1/L2/L3/Gesamt Verbrauch (kWh) L1/L2/L3/Gesamt Wirkleistung (W) L1/L2/L3/Gesamt Scheinleistung (VA) L1/L2/L3/Gesamt Blindleistung (VAR) L1/L2/L3/Gesamt Wirkfaktor (cos phi) Frequenz (Hz) Phasenüberwachung L1/L2/L3 Differenzstrom AC Differenzstrom DC Sicherungsstatus L1/L2/L3 Temperatur (°C) Relative Luftfeuchte (%) Taupunkt (°C) Vibration (G) Luftqualität VOC (AIQ Index)	

Typen	KPMDU-RC-4800C13C19-2-16	KPMDU-RC-4800C13C19-2-32
Display (LCD)	Beleuchtetes LCD Display (Leistung, Strom, Spannung, Verbrauch)	
Optische Signalisierung	LED mit ROT/GRÜN (Betrieb, Alarm-/Fehlerzustand)	
Akustische Signalisierung	Signalgeber mit 80dB, 2.3kHz (Alarm-/Fehlerzustände)	
Werkzustand	Taster für Werks-Reset (Default-IP: 192.168.100.226)	
Verlustleistung	max. 40W (Volllast)	
Gehäuse	Blech, Pulverbeschichtet RAL9005, Schutzklasse 1, Schutzart IP20, Montagehalter im Abstand 5HE montierbar	
Größe	1770 x 78,2 x 62,5 mm (HxBxT)	
Gewicht	ca. 10,5kg	
Umgebungsbedingungen	0°C bis 60°C, Luftfeuchte 5-95%, Lagertemperatur: -20°C bis 60°C	
Zertifizierung	CE (2014/30/EG, 2014/35/EG, 2011/65/EU)	
Elektrische Sicherheit	DGUV-V3 Prüfung, VDE 0105-100	
Kennzeichnung	Seriennummer (Barcode), zusätzlicher freier Kennzeichnungsbereich Frontplatte (60x30mm)	