

Dual SmartPDU 2HE, 2×10/16A (bis 2x 3.6kVA) - DATENBLATT



ORDER-CODES:

KPMDU-NC-1600C13C19-1-16-H, KPMDU-RC-1600C13C19-2-16-H

Typen	KPMDU-RC-1600C13C19-2-16-H	KPMDU-NC-1600C13C19-1-16-H
Nennleistung, Spannung	2×2.3kVA, 230V	1×2.3kVA, 230V
Anschlussstecker	2x C20 Kaltgerätebuchse (16A) auf Rückseite	1x C20 Kaltgerätebuchse (16A) auf Rückseite
Anschlusskabel	Anschlusskabel muss separat bestellt werden	Anschlusskabel muss separat bestellt werden
Steckdosen C13 (IEC60320)	16 (2x 8) C13 mit A+B Versorgung	16 (2x 8) C13 mit A+B Versorgung
Verriegelung	IEC-LOCK für C13	

Typen	KPMDU-RC-1600C13C19-2-16-H	KPMDU-NC-1600C13C19-1-16-H
Sicherung/Schutzschalter	2x 10A C-Typ, verriegelt	
Strommessung (geeicht)	Integrierte, geeichte Strommessung, Genauigkeit Class B (MID, EN 50470-3) Minimaler Strom 250mA	
Differenzstrommessung (RCM)OPTIONAL	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. Alarme) 1 x System BUS	
Kommunikation und Sicherheit	HTTPS (Zertifikat), integrierter Web-Server, ReSt-API Port Sicherheit 802.1x Protokolle: SNMP V2/3 (GET, TRAP), NTP, SMTP, DHCP, MODBUS-TCP	
Management	Main-Satellite Verwaltung über KentixONE	
Mess-/Kommunikationsobjekte	Spannung (V) L1/L2/Gesamt Strom (A) L1/L2/Gesamt Verbrauch (kWh) L1/L2/Gesamt Wirkleistung (W) L1/L2/Gesamt Scheinleistung (VA) L1/L2/Gesamt Blindleistung (VAR) L1/L2/Gesamt Wirkfaktor (cos phi) Frequenz (Hz) Phasenüberwachung L1/L2/ Differenzstrom AC Differenzstrom DC Sicherungsstatus L1/L2/ Temperatur (°C) Relative Luftfeuchte (%) Taupunkt (°C) Vibration (G) Luftqualität VOC (AIQ Index)	
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	
Gehäuse	Blech, Pulverbeschichtet RAL9005 Schutzklasse 1, Schutzart IP20	
Größe	443 x 88 x 88 mm (BxHxT)	
Gewicht	ca. 3,0kg	
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	

Typen	KPMDU-RC-1600C13C19-2-16-H	KPMDU-NC-1600C13C19-1-16-H
Kennzeichnung	Seriennummer (Barcode)	