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



BESTELL-CODES:
KPMDU-RC-xx-xx-1600-2-16-H, KPMDU-RC-SW-xx-1600-2-16-H

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

© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-11 10:19:26. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.

Typen	KPMDU-RC-xx-xx-1600-2-16-H
Mess-/Kommunikationsobjekte	Spannung (V) L1/L2/Gesamt Strom (A) L1/L2/Gesamt Verbrauch (kWh) L1/L2/Gesamt Wirkleistung (W) L1/L2/GesamtScheinleistung (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)
Werkszustand	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
Kennzeichnung	Seriennummer (Barcode)

© Kentix GmbH. This file was automatically generated on 2026-11-11 10:19:26. Please visit docs.kentix.com for the latest documentation.