

Produktdetails

CMS-600

CMS-600 Control Unit



Allgemeine Informationen

Typ	CMS-600
Bestellnummer	2CCA880000R0001
EAN	7612271418700
Beschreibung	CMS-600 Control Unit

Langbeschreibung	<p>Die CMS Control Unit Modbus RTU CMS-600 dient zur mehrkanaligen Überwachung von Gleich- und Wechselströmen in Endstromkreisen. Verschiedene Sensoranbauvarianten erlauben den Einsatz in jeglichen Installationsumgebungen und bieten dabei eine hohe Messgenauigkeit und breiten Messbereich. Die Kommunikation mit bis zu 2x32 Sensoren erfolgt über zwei integrierte Modbus RTU-Schnittstellen. 247 Adressen (Modbus IDs) können am Gerät eingestellt werden. Dadurch lassen sich mehrere Tausend Messpunkte über dieselbe Busleitung abfragen. Somit ist das CMS prädestiniert als hocheffizientes Strommesssystem auch in sehr großen und weitverzweigten Elektroanlagen. Die gesamte Systemkonfiguration und alle Messfunktionen lassen sich besonders einfach über das Touch Display ausführen. Zur Fernabfrage und Weiterverarbeitung der Messdaten steht zudem eine 2-Draht RS485 Modbus-RTU Schnittstelle zur Verfügung. Das System entspricht der DIN EN 61010-1.</p>
------------------	---

Technische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	230 / 400 V AC
Eingangsspannungsart	DC

Frequenz (f)	50 ... 60 Hz
	Maximum 10.5 W
Anzahl digitaler Eingänge	0
Anzahl Sensoren	64
Zubehörtyp	Kommunikations- und Messfunktion
Optionen	Branch current measurement
Zubehör anbaubar	Ja
Kommunikation	RS-485
Anmerkungen	Touch Display

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... 70 °C
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen
RoHS Information	2CCC413008D0206
Umweltinformationen	2CCC481001D0202
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Abmessungen

Breite des Produkts	71.8 mm
Höhe des Produkts	87 mm
Tiefe des Produkts	64.9 mm
Nettogewicht	146 g

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	200 g
E-Nummer (Schweiz)	981870103

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CCC481017D0201
-------------------------------	-----------------

Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	No document needed
-----------------------------------	--------------------

Hauptdokumente

Datenblatt, technische
Information

2CCC481003C0201

Klassifizierungen

ETIM 8	EC002498 - Zubehör/Ersatzteile für Niederspannungs-Schalttechnik
ETIM 9	EC002498 - Zubehör/Ersatzteile für Niederspannungs-Schalttechnik
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	90303900
UNSPSC	43201542
eClass	V11.0 : 27371390
IDEA Granular Category Code (IGCC)	6490 >> Control unit
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	P

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Einrichtungen zur Energiemessung → Strommesssysteme CMS

