

## Produktdetails

# SCU200-W

## SCU200-W Steuermodul



### Allgemeine Informationen

Typ	SCU200-W
Bestellnummer	2CCG001157R0001
EAN	7612271516277
Beschreibung	SCU200-W Steuermodul
Langbeschreibung	<p>Die Steuereinheit ermöglicht ein lokales Energiemonitoring zur Auswertung, Speicherung und Visualisierung von Daten von angeschlossenen Messgeräten, Konfigurieren von Alarmwerten sowie manuelles und automatisiertes Schalten von Ein- und Ausgängen. Die Steuereinheit verfügt über einen integrierten lokalen Webserver und ermöglicht eine Visualisierung der Echtzeitwerte, Vergangenheitswerte, Systemdaten sowie Alarmmeldungen auf verschiedenen Endgeräten (PC, Tablet, Smartphone) im Netzwerk. Es können jeweils 16 Modbus RTU Teilnehmer (z.B. Energiezähler, Netzanalysegeräte, digitaler Überspannungsschutz), 16 Modbus TCP Teilnehmer sowie 32 InSite-Bus Teilnehmer (Stromsensoren, I/O-Module, Digitale Hilfsschalter) angeschlossen werden. Das Gerät ist modular erweiterbar, um zusätzliche Funktionen bereitzustellen. Die Messdaten können via CSV-Datei, E-Mail oder FTP exportiert werden oder via Rest-API oder Modbus in übergeordnete Energiemanagementsysteme oder Gebäudeleittechnik weitergegeben werden.</p>

### Technische Daten

Normen	IEC 61010-1 IEC 61326-1
Produkt-Kompatibilität	External antenna:Female SMA / 50 Ohm / 2.4 GHz
Versorgungsspannung	24 Dc+/-10% V

Bemessungsstrom (I <sub>n</sub> )	0.7 A
	2.5-15 W
Kommunikationsschnittstelle	Ethernet RS485 InSite bus(Flat cable)
Montageart	DIN-Rail
Kommunikation	Modbus RTU,TCP/I Rest API DHCP HTTPS NTP
Technische Information	Energy Monitoring, Load management
Anzahl Batterien	0
Verbindungsmodus und -kapazität	32 Flat cable devices (32 Current sensors or 4 I/O modules or 32 Smart auxiliaries or combination of them totalling to 32) 16 Modbus RTU 16 Modbus TCP

## Material Compliance

Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363
---	-----------------

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... 55 °C
Schutzzart	IP20
Höchstzulässige Betriebshöhenlage	2000 m

## Abmessungen

Breite	26 mm
Höhe	87 mm
Tiefe	65 mm
Gewicht	105 g

## Bestelldaten

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	142 g
Verpackungseinheit 1	
E-Nummer (Finnland)	6719022

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	9AKK108468A4679
----------------------------	-----------------

## Klassifizierungen

ETIM 8	EC002758 - Energiemanagement-Regler
--------	-------------------------------------

ETIM 9	EC002758 - Energiemanagement-Regler
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußereren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
CN8	90303900

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → InSite Pro M Compact

