

Excel 3P Vertikale Int. PDU (INT1) 21x C13 3x C19 Buchsen 32 A EN60309 3 m Bodenzuführung

Teil-Nummer: 555-3V-COM32-INT1-21C13-3C19-3B

excel
without compromise.



✕ Überwacht den Gesamtenergieverbrauch mit einem lokalen Farb-LCD-Display und kostenloser eingebetteter Software zur Überwachung über eine Weboberfläche

✕ Skalierbar: Bis zu 31 Einheiten können von einer einzelnen Master-PDU aus verbunden werden

✕ Vielfalt an Steckdosen: Auswahl zwischen UK, Schuko, C13 und C19

✕ Montageoptionen: horizontal und vertikal für flexible Platzierung

✕ Optionale Umweltsensoren: Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Türkontakt

✕ Einphasige oder dreiphasige Stromversorgungsoptionen

Produktüberblick

Die intelligente PDU Excel INT1 ist eine in Großbritannien hergestellte Energieüberwachungs-PDU, die eine hochgenaue lokale und Fernüberwachung der Gesamtleistung bietet. Die INT1 ist in verschiedenen Konfigurationen erhältlich und wird standardmäßig mit C13- und C19-Steckdosen geliefert, die über EN60309 Com16- oder Com32-Stecker in einphasiger oder dreiphasiger Ausführung gespeist werden.

Die INT1 bietet Flexibilität mit maximal 48 Steckdosen. Zu den Standardoptionen gehören C13, C19, UK, abgewinkelte UK-Stecker (links und rechts) und Schuko-Steckdosentypen. Die INT1 verfügt über Umweltsensoranschlüsse für Temperatur-, Feuchtigkeitssensoren, Wasserleckageerkennungskabel oder Türsensoren. Sie kann auch in elektronische Zugangskontrollgriffe für Ihre Rechenzentrumsschränke integriert werden. Für größere Installationen können bis zu 32 Geräte über eine einzelne Master-PDU mit einer einzigen IP-Adresse in Reihe geschaltet werden. Die mitgelieferte kostenlose Software ermöglicht die Fernüberwachung über einen benutzerfreundlichen HTML-Browser mit sicherem Login.

Die INT1 verfügt über ein RGB-hintergrundbeleuchtetes LCD-Display zur Echtzeit-Anzeige des Stromverbrauchs aller angeschlossenen Geräte. Zusätzlich können SNMP- und E-Mail-Benachrichtigungen für kritische Parameter wie Spannung, Strom, Leistungsfaktor und interne Temperatur konfiguriert werden. Mit einer Genauigkeit von über 1 % misst die INT1 Effektivspannung, Stromstärke, Kilowatt, Frequenz, Leistungsfaktor, interne PDU-Temperatur, Spitzenwerte von Spannung und Stromstärke, kVA und kWh.

Produktdetails

Excel 3P Vertikale Int. PDU (INT1) 21x C13 3x C19 Buchsen 32 A EN60309 3 m Bodenzuführung

Teil-Nummer: 555-3V-COM32-INT1-21C13-3C19-3B



Artikel	Wert
Montagerichtung	vertikal
Elektrischer Anschluss	Anschlusskabel mit Stecker
Ausführung des elektrischen Anschlusses	CEE 32 A
Anzahl der Phasen	3
Kabellänge	3 m
Anzahl der C13 Steckdosen	21
Anzahl der C19 Steckdosen	3
Anzahl der RJ45-Anschlüsse	1
Anzahl der Anschlüsse USB	1
Versorgungsspannung	230 V
Netzrentstörfilter	nein
Schaltbar	nein
SNMP	ja
Mit Display	ja
Auswertung	auf Abstand
Mit LED-Anzeige	ja
Mit Sicherung	ja
Strommessgerät	ja
Temperaturmessung	ja
Mit Befestigungsmaterial	ja
Farbe	schwarz

Zusätzliche Spezifikationen

Feature	Wert
Technologie	Gesamte und individuelle Steckdosenüberwachung und -schaltung
Energiezählung	Effektivspannung, Effektivstrom, Kilowatt, Frequenz, Leistungsfaktor
Zählung pro Eingangsleitung	Ja
Zählung pro Ausgangsbuchse	Ja
Fernbedienung der Steckdosen	Ja
Umweltanschluss	Ja

Excel 3P Vertikale Int. PDU (INT1) 21x C13 3x C19 Buchsen 32 A EN60309 3 m Bodenzuführung

Teil-Nummer: 555-3V-COM32-INT1-21C13-3C19-3B



Netzwerk	SNMP (v1, 2, 3), HTML, HTTP, HTTPS, XML, E-Mail-Benachrichtigungen
Fernverwaltung	Ja
Daisy-Chain	Ja (1 Master bis zu 31 Slaves)
Anzeige	Lokal (Fernanzeige optional)
Umweltsensoren	Temperatursensor-Anschluss (bis zu 8 Sensoren), Feuchtigkeits-/Temperatursensor, potentialfreie Kontakte (3 Sätze), Türkontakte, elektronischer Türgriff, Kartenleser/PIN-Pads
Frequenz	50 - 60 Hz
Haupteingang	85 - 265 VAC
Farbe	Schwarz

Standards

Geltender Standard	Detail
IEC 60884-1:2002 + AMD1:2006 + AMD2:2013 CSV	Stecker und Steckdosen für Haushalts- und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
IEC 60884-2-1:2006	Stecker und Steckdosen für Haushalts- und ähnliche Zwecke - Teil 2-1: Besondere Anforderungen für Stecker mit Sicherung
IEC 60884-2-2:2006	Stecker und Steckdosen für Haushalts- und ähnliche Zwecke - Teil 2-2: Besondere Anforderungen für Steckdosen für Geräte
IEC 60884-2-7:2011 + AMD1:2013 CSV	Stecker und Steckdosen für Haushalts- und ähnliche Zwecke - Teil 2-7: Besondere Anforderungen für Verlängerungskabel
IEC 60950-1	Informationstechnik-Geräte - Sicherheit
BS 6396:2022	Elektrische Systeme in Möbeln und Bildungsmöbeln
BS EN IEC 62368-1:2020+A11:2020	Informationstechnik-Geräte Sicherheit Allgemeine Anforderungen
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic

Excel 3P Vertikale Int. PDU (INT1) 21x C13 3x C19 Buchsen 32 A EN60309 3 m Bodenzuführung

Teil-Nummer: 555-3V-COM32-INT1-21C13-3C19-3B



Pollutants.

Info Teilenummer

Teil-Nummer	Beschreibung
555-1V-COM16-INT1-16C13-4C19-3B	Excel PDU Vertikal Intelligent (INT1) 16x C13 4x C19 Steckdose 16 A EN60309 3 m Bodenversorgung
555-1V-COM16-INT1-16C13-4C19-3T	Excel PDU Vertikal Intelligent (INT1) 16x C13 4x C19 Steckdose 16 A EN60309 3 m Deckenversorgung
555-1V-COM16-INT1-18C13-6C19-3B	Excel 1P Vertikale Int. PDU (INT1) 18x C13 6x C19 Buchsen 16 A EN60309 3 m Bodenzuführung
555-1V-COM16-INT1-18C13-6C19-3T	Excel 1P Vertikale Int. PDU (INT1) 18x C13 6x C19 Buchsen 16 A EN60309 3 m Topzuführung
555-1V-COM16-INT1-20C13-4C19-3B	Elevate PDU Vertikal Intelligent (INT1) 20x C13 4x C19 Steckdose 16 A EN60309 3 m Bodenversorgung
555-1V-COM16-INT1-20C13-4C19-3T	Excel PDU Vertikal Intelligent (INT1) 20x C13 4x C19 Steckdose 16 A EN60309 3 m Deckenversorgung
555-1V-COM16-INT1-8SCH-4C19-3B	Excel PDU Vertikal Intelligent (INT1) 8x Schuko 4x C19 Steckdose 16 A EN60309 3 m Bodenversorgung
555-1V-COM16-INT1-8SCH-4C19-3T	Excel PDU Vertikal Intelligent (INT1) 8x Schuko 4x C19 Steckdose 16 A EN60309 3 m Deckenversorgung
555-1V-COM32-INT1-12C13-4C19-3T	Excel PDU Vertikal Intelligent (INT1) 12x C13 4x C19 Steckdose 32 A EN60309 3 m Deckenversorgung
555-1V-COM32-INT1-18C13-6C19-3B	Excel 1P Vertikale Int. PDU (INT1) 18x C13 6x C19 Buchsen 32 A EN60309 3 m Bodenzuführung
555-1V-COM32-INT1-18C13-6C19-3T	Elevate 1P Vertikale Int. PDU (INT1) 18x C13 6x C19 Buchsen 32 A EN60309 3 m Topzuführung
555-1V-COM32-INT1-8SCH-4C19-3B	Excel PDU Vertikal Intelligent (INT1) 8x Schuko 4x C19 Steckdose 32 A EN60309 3 m Bodenversorgung
555-1V-COM32-INT1-8SCH-4C19-3T	Excel PDU Vertikal Intelligent (INT1) 8x Schuko 4x C19 Steckdose 32 A EN60309 3 m Deckenversorgung
555-3V-COM16-INT1-18C13-6C19-3B	Excel 3P Vertikale Int. PDU (INT1) 18x C13 6x C19 Buchsen 16 A EN60309 3 m Bodenzuführung
555-3V-COM16-INT1-18C13-6C19-3T	Excel PDU Vertikal Intelligent (INT1) 18x C13 6x C19 Steckdose 16 A EN60309 3 m Deckenversorgung
555-3V-COM16-INT1-21C13-3C19-3B	Excel 3P Vertikale Int. PDU (INT1) 21x C13 3x C19 Buchsen 16 A EN60309 3 m Bodenzuführung
555-3V-COM16-INT1-21C13-3C19-3T	Excel 3P Vertikale Int. PDU (INT1) 21x C13 3x C19 Buchsen 16 A EN60309 3 m Topzuführung

Excel 3P Vertikale Int. PDU (INT1) 21x C13 3x C19 Buchsen 32 A EN60309 3 m Bodenzuführung

Teil-Nummer: 555-3V-COM32-INT1-21C13-3C19-3B



555-3V-
COM32-INT1-18C13-6C19-3B

Excel 3P Vertikale Int. PDU (INT1) 18x C13 6x C19 Buchsen 32 A EN60309 3 m Bodenzuführung

555-3V-
COM32-INT1-18C13-6C19-3T

Excel PDU Vertikal Intelligent (INT1) 18x C13 6x C19 Steckdose 32 A EN60309 3 m Deckenversorgung

555-3V-
COM32-INT1-21C13-3C19-3B

Excel 3P Vertikale Int. PDU (INT1) 21x C13 3x C19 Buchsen 32 A EN60309 3 m Bodenzuführung

555-3V-
COM32-INT1-21C13-3C19-3T

Excel 3P Vertikale Int. PDU (INT1) 21x C13 3x C19 Buchsen 32 A EN60309 3 m Bodenzuführung

Excel ist eine leistungsstarke durchgehende Premium-Infrastrukturlösung von Weltrang – bei Bauweise, Herstellung, Support und Lieferung machen wir keine Kompromisse.

Sie erreichen uns unter sales@excel-networking.com



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.