



- ✕ Monitora il consumo energetico complessivo con un display LCD a colori locale
- ✕ Software integrato gratuito per il monitoraggio remoto tramite interfaccia web
- ✕ Scalabile: collega fino a 31 unità da un'unica PDU master
- ✕ Varietà di prese: scelta tra UK, Schuko, C13 e C19
- ✕ Opzioni di montaggio: orizzontale e verticale per un posizionamento flessibile
- ✕ Sensori ambientali opzionali: temperatura, umidità e contatto porta
- ✕ Opzioni di alimentazione monofase o trifase

Panoramica del Prodotto

La PDU intelligente Elevate INT1 è una PDU per il monitoraggio energetico prodotta nel Regno Unito che fornisce il monitoraggio complessivo della potenza in locale e da remoto con elevata precisione. Disponibile in varie configurazioni, la INT1 viene fornita di serie con prese C13 e C19 alimentate da spine EN60309 Com16 o Com32, nelle versioni monofase o trifase.

La INT1 offre flessibilità con un massimo di 48 prese. Le opzioni standard includono prese C13, C19, UK, UK angolate a sinistra e a destra e Schuko. La INT1 dispone di porte ambientali per sensori di temperatura e umidità, corda di rilevamento perdite d'acqua o sensori porta. Può inoltre integrarsi con maniglie elettroniche per il controllo accessi dei rack del data center. Per installazioni più ampie, è possibile collegare in cascata fino a 32 dispositivi utilizzando un'unica PDU master con un solo indirizzo IP. Il software gratuito incluso consente il monitoraggio remoto tramite un browser HTML intuitivo con accesso sicuro.

La INT1 è dotata di un display LCD retroilluminato RGB per visualizzare in tempo reale il consumo energetico di tutti i dispositivi collegati. Inoltre, è possibile configurare avvisi SNMP ed e-mail per parametri critici quali tensione, corrente, fattore di potenza e temperatura interna. Con una precisione migliore dell'1%, la INT1 misura tensione RMS, corrente RMS, kilowatt, frequenza, fattore di potenza, temperatura interna della PDU, picco di tensione, picco di corrente, kVA e kWh.

Specifiche di Prodotto

Caratteristica	Valore
Direzione di montaggio	Verticale
Collegamento elettrico	Cordicella di raccordo con spina

Esecuzione del collegamento elettrico	CEE 32 A
Numero di fasi	1
Lunghezza del cavo	3 m
Numero di prese C13	18
Numero di prese C19	6
Numero di connettori RJ45	1
Numero di collegamenti USB	1
Tensione di alimentazione	230 V
Filtro di rete anti-interferenze	no
Commutabile	no
SNMP	sì
Con display	sì
Analisi	A distanza
Con indicatore a LED	sì
Con fusibile	sì
Amperometro	sì
Misurazione della temperatura	sì
Con materiale di fissaggio	sì
Colore	Nero

Specifiche aggiuntive

Caratteristica	Valore
Tecnologia	Monitoraggio e commutazione di prese singole e generali
Misurazione dell'energia	Tensione RMS, corrente RMS, kilowatt, frequenza, fattore di potenza
Misurazione per linea di ingresso	Sì
Misurazione per presa di uscita	Sì
Commutazione remota delle prese	Sì
Porta ambientale	Sì
Rete	SNMP (v1, 2, 3), HTML, HTTP, HTTPS, XML, Avvisi via e-mail
Gestione remota	Sì
Catena a margherita	Sì (1 master fino a 31 slave)

Display	Locale (display remoto opzionale)
Sensori ambientali	Porta per sensore di temperatura (fino a 8 sensori), sensore di umidità/temperatura, contatti liberi di tensione (3 set), contatti porta, maniglia elettronica della porta, lettore di carte/tastiera numerica
Frequenza	50 - 60 Hz
Ingresso principale	85 - 265 VAC
Colore	Nero

Standard

Standard applicabile	Dettaglio
IEC 60884-1:2002 + AMD1:2006 + AMD2:2013 CSV	Spine e prese di corrente per uso domestico e simile - Parte 1: Requisiti generali
IEC 60884-2-1:2006	Spine e prese di corrente per uso domestico e simile - Parte 2-1: Requisiti particolari per spine con fusibile
IEC 60884-2-2:2006	Spine e prese di corrente per uso domestico e simile - Parte 2-2: Requisiti particolari per prese di corrente per apparecchi
IEC 60884-2-7:2011 + AMD1:2013 CSV	Spine e prese di corrente per uso domestico e simile - Parte 2-7: Requisiti particolari per set di prolunga del cavo
IEC 60950-1	Apparecchiature tecnologiche dell'informazione - Sicurezza
BS 6396:2022	Sistemi elettrici in mobili e mobili scolastici
BS EN IEC 62368-1:2020+A11:2020	Apparecchiature tecnologiche dell'informazione Sicurezza Requisiti generali
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 Pollutants.

Tabella dei numeri di parte

Numero di parte	Descrizione
555-1V- COM16-INT1-16C13-4C19-3B	Excel PDU Verticale Intelligente (INT1) 16x C13 4x C19 Presa 16 A EN60309 3 m Alimentazione dalla Parte Inferiore
555-1V- COM16-INT1-16C13-4C19-3T	Excel PDU Verticale Intelligente (INT1) 16x C13 4x C19 Presa 16 A EN60309 3 m Alimentazione dalla Parte Superiore
555-1V- COM16-INT1-18C13-6C19-3B	
555-1V- COM16-INT1-18C13-6C19-3T	
555-1V- COM16-INT1-20C13-4C19-3B	Elevate PDU Verticale Intelligente (INT1) 20x C13 4x C19 Presa 16 A EN60309 3 m Alimentazione dalla Parte Inferiore
555-1V- COM16-INT1-20C13-4C19-3T	Excel PDU Verticale Intelligente (INT1) 20x C13 4x C19 Presa 16 A EN60309 3 m Alimentazione dalla Parte Superiore
555-1V- COM16-INT1-8SCH-4C19-3B	Excel PDU Verticale Intelligente (INT1) 8x Schuko 4x C19 Presa 16 A EN60309 3 m Alimentazione dalla Parte Inferiore
555-1V- COM16-INT1-8SCH-4C19-3T	Excel PDU Verticale Intelligente (INT1) 8x Schuko 4x C19 Presa 16 A EN60309 3 m Alimentazione dalla Parte Superiore
555-1V- COM32-INT1-12C13-4C19-3T	Excel PDU Verticale Intelligente (INT1) 12x C13 4x C19 Presa 32 A EN60309 3 m Alimentazione dalla Parte Superiore
555-1V- COM32-INT1-18C13-6C19-3B	
555-1V- COM32-INT1-18C13-6C19-3T	
555-1V- COM32-INT1-8SCH-4C19-3B	Excel PDU Verticale Intelligente (INT1) 8x Schuko 4x C19 Presa 32 A EN60309 3 m Alimentazione dalla Parte Inferiore
555-1V- COM32-INT1-8SCH-4C19-3T	Excel PDU Verticale Intelligente (INT1) 8x Schuko 4x C19 Presa 32 A EN60309 3 m Alimentazione dalla Parte Superiore
555-3V- COM16-INT1-18C13-6C19-3B	
555-3V- COM16-INT1-18C13-6C19-3T	Excel PDU Verticale Intelligente (INT1) 18x C13 6x C19 Presa 16 A EN60309 3 m Alimentazione dalla Parte Superiore
555-3V- COM16-INT1-21C13-3C19-3B	
555-3V- COM16-INT1-21C13-3C19-3T	
555-3V- COM32-INT1-18C13-6C19-3B	
555-3V- COM32-INT1-18C13-6C19-3T	Excel PDU Verticale Intelligente (INT1) 18x C13 6x C19 Presa 32 A EN60309 3 m Alimentazione dalla Parte Superiore

Excel VT 1P PDU 18xC13 6xC19 INT1 32A Comm 3
m TF

Codice articolo: 555-1V-COM32-INT1-18C13-6C19-3T



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

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



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