

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

Número de referencia: 555-1V-COM32-INT1-18C13-6C19-3T



- ✕ Monitoriza el uso general de energía con una pantalla LCD local a color
- ✕ Software integrado gratuito para la monitorización remota a través de la interfaz web
- ✕ Escalable: enlace de hasta 31 unidades desde una única PDU maestra
- ✕ Variedad de tomas: elija entre UK, Schuko, C13 y C19
- ✕ Opciones de montaje: horizontal y vertical para una colocación flexible
- ✕ Sensores ambientales opcionales: temperatura, humedad y contacto de puerta
- ✕ Opciones de alimentación monofásica o trifásica

Resumen del producto

La Excel INT1 PDU Inteligente es una unidad de distribución de alimentación (PDU) de monitorización energética fabricada en Reino Unido que proporciona una monitorización de la potencia total local y remota con un alto grado de precisión. Ofrecida en diversas configuraciones, la INT1 viene de serie con tomas C13 y C19 alimentadas por enchufes EN60309 Com16 o Com32, en opciones monofásica o trifásica. La INT1 ofrece flexibilidad con un máximo de 48 tomas. Las opciones estándar incluyen los tipos de tomas UK, Reino Unido angulado izquierdo y derecho, y Schuko.

La INT1 cuenta con puertos ambientales para los sensores de temperatura, humedad, cable de detección de agua o sensores de puerta. También se puede integrar con manillas de control de acceso electrónico para sus racks de centro de datos. Para implementaciones más grandes, encadene en serie hasta 32 dispositivos utilizando una única PDU maestra con una sola dirección IP. El software gratuito incluido permite la monitorización remota a través de un navegador web fácil de usar con inicio de sesión seguro.

La INT1 presenta una pantalla LCD retroiluminada RGB para mostrar el uso de energía en tiempo real en todos los dispositivos conectados. Además, configure alertas SNMP y por correo electrónico para parámetros críticos como voltaje, corriente, factor de potencia y temperatura interna. Con una precisión superior al 1%, la INT1 mide los voltios RMS, amperios, kilowatts, frecuencia, factor de potencia, temperatura interna de la PDU, voltios y amperios pico, kVA y kWh.

Detalles del producto

Elemento	Valor
Posición de montaje	Vertical

Conexión eléctrica	Conector con cable
Tipo de conexión de eléctrica	CEE 32 A
Número de fases	1
Longitud de cable	3 m
Número de bases de conexión C13	18
Número de bases de conexión C19	6
Número de tomas RJ45	1
Número de conexiones USB	1
Tensión de alimentación	230 V
Filtro de red	no
Conmutable	no
SNMP	sí
Con visualizador	sí
Evaluación	A distancia
Con indicación LED	sí
Con fusible	sí
Medidor de amperios	sí
Con medida de temperatura	sí
Con material de montaje	sí
Color	Negro

Especificaciones suplementarias

Característica	Valor
Tecnología	Monitorización y conmutación de tomas de corriente individuales y generales
Medición de energía	Voltaje RMS, corriente RMS, kilovatios, frecuencia, factor de potencia
Medición por línea de entrada	Sí
Medición por toma de corriente de salida	Sí
Conmutación remota de tomas de corriente	Sí
Puerto ambiental	Sí
Redes	SNMP (v1, 2, 3), HTML, HTTP, HTTPS, XML, Alertas por correo electrónico
Gestión remota	Sí

Cadena en margarita	Sí (1 maestro hasta 31 esclavos)
Pantalla	Local (pantalla remota opcional)
Sensores ambientales	Puerto para sensor de temperatura (hasta 8 sensores), sensor de humedad/temperatura, contactos libres de voltaje (3 juegos), contactos de puerta, manija electrónica de puerta, lector de tarjetas/teclas numéricas
Frecuencia	50 - 60 Hz
Entrada principal	85 - 265 VAC
Color	Negro

Estándares aplicables

Norma aplicable	Detalles
IEC 60884-1:2002 + AMD1:2006 + AMD2:2013 CSV	Enchufes y tomas de corriente para uso doméstico y similar - Parte 1: Requisitos generales
IEC 60884-2-1:2006	Enchufes y tomas de corriente para uso doméstico y similar - Parte 2-1: Requisitos particulares para enchufes con fusible
IEC 60884-2-2:2006	Enchufes y tomas de corriente para uso doméstico y similar - Parte 2-2: Requisitos particulares para tomas de corriente para aparatos
IEC 60884-2-7:2011 + AMD1:2013 CSV	Enchufes y tomas de corriente para uso doméstico y similar - Parte 2-7: Requisitos particulares para juegos de alargamiento de cable
IEC 60950-1	Equipo de tecnología de la información - Seguridad
BS 6396:2022	Sistemas eléctricos en muebles y mobiliario educativo
BS EN IEC 62368-1:2020+A11:2020	Equipo de tecnología de la información Seguridad Requisitos generales
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.

Información sobre el número de referencia

Número de referencia	Descripción
555-1V-COM16-INT1-16C13-4C19-3B	Excel PDU Vertical Inteligente (INT1) 16x C13 4x C19 Tomacorriente 16 A EN60309 3 m Alimentación por la Parte Inferior
555-1V-COM16-INT1-16C13-4C19-3T	Excel PDU Vertical Inteligente (INT1) 16x C13 4x C19 Tomacorriente 16 A EN60309 3 m Alimentación por la Parte Superior
555-1V-COM16-INT1-18C13-6C19-3B	
555-1V-COM16-INT1-18C13-6C19-3T	
555-1V-COM16-INT1-20C13-4C19-3B	Elevate PDU Vertical Inteligente (INT1) 20x C13 4x C19 Tomacorriente 16 A EN60309 3 m Alimentación por la Parte Inferior
555-1V-COM16-INT1-20C13-4C19-3T	Excel PDU Vertical Inteligente (INT1) 20x C13 4x C19 Tomacorriente 16 A EN60309 3 m Alimentación por la Parte Superior
555-1V-COM16-INT1-8SCH-4C19-3B	Excel PDU Vertical Inteligente (INT1) 8x Schuko 4x C19 Tomacorriente 16 A EN60309 3 m Alimentación por la Parte Inferior
555-1V-COM16-INT1-8SCH-4C19-3T	Excel PDU Vertical Inteligente (INT1) 8x Schuko 4x C19 Tomacorriente 16 A EN60309 3 m Alimentación por la Parte Superior
555-1V-COM32-INT1-12C13-4C19-3T	Excel PDU Vertical Inteligente (INT1) 12x C13 4x C19 Tomacorriente 32 A EN60309 3 m Alimentación por la Parte Superior
555-1V-COM32-INT1-18C13-6C19-3B	
555-1V-COM32-INT1-18C13-6C19-3T	
555-1V-COM32-INT1-8SCH-4C19-3B	Excel PDU Vertical Inteligente (INT1) 8x Schuko 4x C19 Tomacorriente 32 A EN60309 3 m Alimentación por la Parte Inferior
555-1V-COM32-INT1-8SCH-4C19-3T	Excel PDU Vertical Inteligente (INT1) 8x Schuko 4x C19 Tomacorriente 32 A EN60309 3 m Alimentación por la Parte Superior
555-3V-COM16-INT1-18C13-6C19-3B	
555-3V-COM16-INT1-18C13-6C19-3T	Excel PDU Vertical Inteligente (INT1) 18x C13 6x C19 Tomacorriente 16 A EN60309 3 m Alimentación por la Parte Superior
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 Vertical Inteligente (INT1) 18x C13 6x C19 Tomacorriente 32 A EN60309 3 m Alimentación por la Parte Superior

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

Número de referencia: 555-1V-COM32-INT1-18C13-6C19-3T



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

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

Excel es una solución completa de infraestructura con resultados de la mejor calidad, con un diseño, fabricación, asistencia y suministro sin riesgos.

Contacte con nosotros en sales@excel-networking.com



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