

FPD-3012MOUS

**Forza FPD-3012MOUS Meter
PDU 220V L-6-30P 1PH 6-C19
24-C13 OU SNMP**

**El dispositivo de
administración de energía
todo en uno.**



Esta unidad inteligente de distribución de energía (iPDU) ha sido desarrollada para que profesionales como tú monitoreen y administren fácilmente su consumo de energía. Es una solución que ahorra espacio para conectar y controlar hasta 30 dispositivos al mismo tiempo, que combina distribución, medición y protección de energía, así como comunicación en red dentro de un solo equipo.

Como dispositivo autónomo manejable en red, la PDU inteligente FPD-3012MOUS realiza diagnósticos y proporciona información en tiempo real sobre el rendimiento de la distribución de energía para todas las cargas conectadas, desde una pantalla LCD integrada y también de forma remota a través de una interfaz de usuario web. Diseñado para montarse verticalmente en un rack abierto, sus 30 tomas con dos tipos de conexiones —IEC C13 (24) y IEC C19 (6)—, junto con la capacidad para conectar en cascada varias PDU adicionales utilizando los puertos In/Out RS485 integrados, y para configurar umbrales de alarma definidos por el usuario que adviertan sobre posibles sobrecargas del circuito, así como el registro de eventos y mucho más, lo convierten en la opción más conveniente y versátil para satisfacer todas tus necesidades de conexión de energía.

Características

- Apagado automático: se desconecta una vez que se ha alcanzado la capacidad máxima de protección.
- Indicador de protección contra sobrecarga.
- Disyuntor protector contra sobrecargas.
- Puede montarse verticalmente en gabinetes, telecoms o racks abiertos.
- 30 tomas: 24 x IEC-C13 & 6 x IEC-C19.
- 30 amperios/200-240 VCA.
- Cable de alimentación resistente de 3 metros y 10AWG.
- Cuenta con pantalla LCD (para mostrar el menú operativo y análisis sobre el rendimiento de la PDU), puerto de red, puerto para sensor de temperatura/humedad, puerto serie y puerto USB.
- Los puertos de entrada/salida incorporados permiten la conexión en cascada de hasta 32 PDU de cualquier tipo.
- Se puede controlar de forma remota a través de una interfaz de usuario web basada en SNMP, usando la propia dirección IP habilitada para DHCP de la PDU (verifique el estado de la temperatura y la humedad, el estado de la carga, el voltaje, la potencia y la frecuencia, configure umbrales y alarmas, reciba notificaciones por correo electrónico, administre usuarios, registre eventos y mucho más, desde su computadora o smartphone).
- Plástico que retarda la propagación del fuego
- Cumple con los estándares ANSI/TIA/EIA-568 C.2.
- Una capa de revestimiento electrostático la protege contra la humedad, el óxido, los rayones y una fuerte erosión ácida y alcalina.
- El acabado de pintura en polvo negra resiste los rayones y ayuda a mantener su instalación intacta.

MPN	FPD-3012M0US
Tipo de PDU	Medible Inteligente
Entrada	
Fases	Monofásico
Voltaje	200-240V
Amperios	30A
Frecuencia	50/60Hz
Tipo de enchufe de CA	L6-30P
Longitud del cable	3 m (9.8 ft)
Calibre del cable	10AWG
Salida	
Voltaje	200-240V
Capacidad (W/A)	7200W
Conexiones en total	30
Tipo de enchufes	24 x IEC C13 / 6 x IEC C19
Frecuencia (Hz)	50/60Hz
Protección contra sobretensiones	
Función de protección	SPD (Dispositivo Protector de Sobretensión)
Clasificación de supresión de sobretensiones (Joules)	200J
Pico de corriente máximo	6000A
Interfaz del usuario	
Panel LCD frontal	Sí x 1
Función de monitoreo	Voltaje / Medidor de corriente/Menú operacional
Comunicaciones	
Compatibilidad de red	10/100
Compatibilidad SNMP	SNMP V1 V2 V3
Cable de comunicaciones	Cable de red ordinario
Software	Web UI
Información física	
Material y color de cobertura	Aluminio / negro
Instalación	Montaje vertical sobre rack
Tipo de armazón	Aluminio fundido
Temperatura de funcionamiento	-5~60°C
Temperatura de almacenamiento	-30~80°C
Humedad relativa	5%~95% sin condensación
Dimensiones del producto	192,2 x 5,1 x 6,2 cm (6.30 x 0.16 x 0.20 ft)
Peso del producto	3.8 kg (8,3 lb)
Información adicional	
Garantía	2 años
Certificaciones/estándares	ROHS
Dimensiones del empaque	199,5x16,5x11,5cm
Package weight	6.5kg
Contenido del empaque	PDU, manual, tornillos M6 (x4), tuercas M6 (x4), arandelas plásticas (x4), tornillos M5 (x4), tuercas M5 (x4)

