

FPD-1611MOUS

**Forza FPD- Metered PDU
120VAC 5-15P 1PH 16-Out
5-15R 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 16 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-1611MOUS 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 16 tomas NEMA5-15R, 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.
- 16 tomas NEMA5-15R.
- 15 amperios/ 100-120VCA
- Cable de alimentación resistente de 4,5 metros y 16AWG.
- 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-1611M0US |
|---|---|
| Tipo de PDU | Medible Inteligente |
| Entrada | |
| Fases | Monofásico |
| Voltaje | 100-120V |
| Amperios | 15A |
| Frecuencia | 50/60Hz |
| Tipo de enchufe de CA | NEMA 5-15P |
| Longitud del cable | 4,5 m |
| Calibre del cable | 16AWG (3 x 1,31 mm ²) - SJT |
| Salida | |
| Voltaje | 100-120V |
| Capacidad (W/A) | 1800W |
| Conexiones en total | 16 |
| Tipo de enchufes | NEMA5-15R |
| Frecuencia (Hz) | 50/60 Hz |
| 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 |
| 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 | 124.1 x 5.1 x 6,2 cm |
| Peso del producto | 2.3 kg |
| Información adicional | |
| Garantía | 2 años |
| Certificaciones/estándares | ROHS |
| Dimensiones del empaque | 131,5x16,5x11,5cm |
| Package weight | 4,8kg |
| Contenido del empaque | PDU, manual, tornillos M6 (x4), tuercas M6 (x4), arandelas plásticas (x4), tornillos M5 (x4), tuercas M5 (x4) |

