

ALLNET ALL3692 Smart-Meter-Gateway PM3 con 4 conexiones D0

>>> Al artículo de la tienda



EAN CODE



- Saber lo que está pasando
- Accesible vía WLAN
- Analizar el consumo de energía y la alimentación
- Registrar valores de medida a través de sensores
- Regular y conmutar
- Ahorrar

El ALLNET ALL3692 es el desarrollo consecuente de la exitosa serie de Powermeter ALL369x, pero esta vez con salida D0 óptica para los contadores de corriente. De esta manera las lecturas serán siempre concretas y calibradas.

- Dispositivo para el registro y control de su actual consumo de corriente varios puntos
- Accesible vía Internet independientemente de su ubicación (imprescindible conexión de Internet para el ALL3692)
- Manejo e instalación sencilla vía interfaz web y el módulo D0 OKK ALL3688, alternativa ALL3689 (no es necesario realizar cambio en el cableado existente)



Número de artículo: 101241
Número de fabricante: ALL3692

- Servidor web integrado
- Alarma vía eMail en caso de sobrepasar algún valor configurado
- 4 puertos D0 permiten la conexión con contadores que tengan salidas D0 ópticas (ALL3688/ALL3689)
- Indicación de consumo detallada con diagrama en directo, función Chart, tablas, etc.
- Posibilidad de descargar los valores en formato de base de datos, p.ej. archivo CSV
- Interfaces: 1x puerto LAN, 1x 300Mbit WLAN, 4x D0, 2x I2C sensores/puertos, 2x USB externos

Instalación sencilla gracias al montaje del módulo D0 óptico OKK debido a su anillo magnético disponible en cada contador moderno. No se tiene que calibrar el ALL3692 porque recibe señales D0 del contador. No es necesario realizar ningún tipo de cambio en el cableado existente.

Características e interfaz web:

El "velocímetro" de nuestro Powermeter le permite controlar el consumo que tiene acualmente en cada una de las fases e indica el coste de corriente por las mismas.

Gracias a los puertos de sensores se pueden incluir opcionalmente datos de medición como p.ej. temperatura, presión atmosférica, brillo para poder definir actuadores.



Número de artículo: 101241
Número de fabricante: ALL3692

El Powermeter le ofrece la opción de mostrar gráficamente su consumo. Puede mostrar gráficas diarias, semanales, mensuales o anuales, así como activar o desactivar cada una de las fases.

La página de configuración del Powermeter le permite gestionar los valores del dispositivo, los cuales pueden ser p.ej. tarifa de corriente, títulos, colores para los gráficos.

Puede exportar los valores del Powermeter para su archviación o uso posterior vía el menú web en formato de archivo SQLite o CSV.

El Live-Chart del dispositivo le propociona de forma gráfica el consumo de corriente actual. De esta manera puede comparar las diferentes fases entre si.

Características técnicas:

Elemento	Especificación
Interfaces:	4x salidas ópticas D0 para contadores compatibles con D0 2x RJ 45 puertos de sensor y/o actuador 2x USB externos 1x puerto RS232 de consola
Memoria interna:	4GB USB Flash memory Stick
Conexión de red:	1x RJ45 10/100Mbit 1x 2.4 GHz Wireless N, hasta 300Mbit
Protocolos de red:	HTTP/HTTPS, TCP/IP, SNMP, SMTP, SSH
Sistema operativo:	Compatible con todos los SO que tengan navegador
Alimentación:	100~240 VAC, 50/60 Hz, externa
Consumo:	<3W máximo
Carcasa:	Alumino con perforación para fijación en pared
Datos ambientales:	Temperatura de funcionamiento: 0~40°C Humedad de funcionamiento: 10%~85% (sin condensar) Temperatura de almacenamiento: -20~60°C

	Humedad de almacenamiento: 5%~90% (sin condensar)
Certificación:	CE, RoHS
Medidas:	155 x 28 x 26 mm (Largo x Ancho x Alto)
Peso:	260 gramos (sin embalaje y accesorios)
Garantía:	24 meses
Contenido:	1x ALL3692 1x ALL3688 Módulo D0 óptico OKK 1x Cable de conexión del módulo 2x Antenas WLAN 1x Cable de red 1x Alimentación 230VAC - 12V DC 2A 2x Ángulos de fijación universales 1x Manual

Accesorios

Número de artículo	Denominación
92145	ALLNET ALL3689 Módulo cabezal lector óptico D0
101240	ALLNET ALL3688 - Módulo cabezal lector óptico D0 para Powerm
92996	ALLNET ALL4075 - Relé 4x de red de 230V/10A
221638	ALLNET 4176v3 Regleta IP con 6 enchufes
174036	ALLNET ALL3073V2WLAN Enchufe de red
104248	ALLNET MSR IO central switching socket ALL3075v4 incl. WLAN & current measurement for IP building automation
134571	ALLNET ALL3419 Central IP para 3 sensores
98686	ALLNET ALL3500v2 Central domótica IP
101636	ALLNET ALL3500PoE - Aplicación domótica IP con PoE
104126	ALLNET ALL3505 Aplicación domótica IP para carril DIN
96687	ALLNET ALL3089 Software Prof. IP-Symcon para ALL3000/ALL4000
37038	ALLNET ALL3088 Software Básico IP-Symcon