No. d'article: 101241
Numéro de fabricant: ALL3692

ALLNET ALL3692 / Smart-Meter-Gateway PM3 4x D0 Anschlüsse

>>> Vers l'article de la boutique en ligne

EAN CODE

4 0 3 8 8 1 6 0 0 1 4 7 4

- **Wissen was läuft**
- **über WLAN erreichbar**
- **Stromverbrauch und Einspeisung analysieren**
- **Meßwerte über Sensoren erfassen**
- **regeln und schalten**
- **Strom sparen!**

Der Allnet ALL3692 ist die konsequente Weiterentwicklung der erfolgreichen ALL369x Powermeter Serie, diesmal für Stromzähler mit optischen D0-Ausgang. Dadurch werden stets konkrete und geeichte Messwerte erfasst.

- Messgerät zur Erfassung und Kontrolle Ihres aktuellen Stromverbrauchs an mehreren Messpunkten
- Über Internet unabhängig überall zu erreichen (Internetverbindung am Standort des ALL3692 wird benötigt)
- Einfache Bedienung und Installation durch Web-Oberfläche und dem OKK optischen D0 Lesekopf ALL3688,
  alternativ ALL3689 (kein Eingriff in die Hausverkabelung nötig)

- Integrierter Webserver
- Alarmierung durch Email bei Überschreiten eines eingestellten Wertes
- 4 x D0 Ports ermöglicht das Verbinden mit jedem D0 Stromzähler mit optischen Ausgang (ALL3688/ALL3689)
- Umfangreiche Verbrauchsdarstellung mit Live-Diagramm, Chartfunktion, Tabellenanzeige, etc.
- Möglichkeit zum Download der Messwerte im Datenbankformat, z.B. als CSV-Datei
- Schnittstellen: 1x Netzwerk, 1x 300Mbit WLAN, 4x D0, 2x I2C Sensor/Ports, 2x Externe USB-Anschlüsse

Einfache Installation durch das Aufsetzen des OKK optischen D0 Lesekopf durch seinen Magnetring auf jeden modernen Stromzähler. Eine Kalibrierung des ALL3692 entfällt durch die D0 Signale des geeichten Stromzählers. Es ist kein Eingriff in die 230V Hausverkabelung nötig.

Features und Oberfläche:

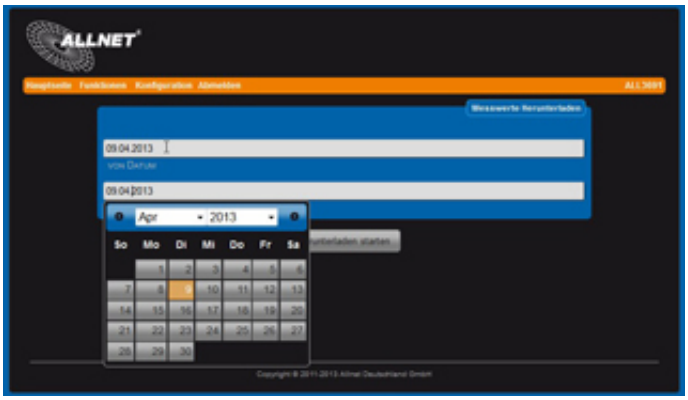
Die "Tacho"-Anzeige unseres Powermeters ermöglicht Ihnen live zu überprüfen, welchen Stromverbrauch Sie aktuell auf den einzelnen Phasen haben und zeigt Ihnen zusätzlich die angesetzten Stromkosten für den Verbrauch an.

Durch die zusätzlichen Sensorports können Sie optional Messwerte wie z.B. Temperatur, Luftdruck, Helligkeit einlesen und gegebenfalls dazu Aktoren definieren.

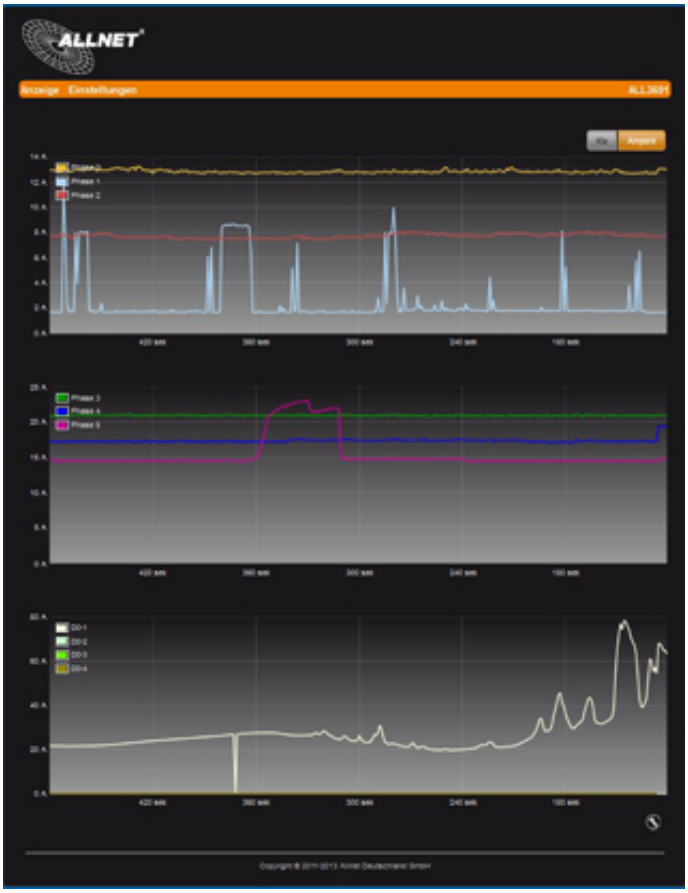
Das Powermeter bietet Ihnen die Möglichkeit Ihren Verbrauch graphisch darzustellen. Sie können hierbei einen täglichen, wöchentlichen, monatlichen oder jährlichen Graphen darstellen und einzelne Phasen ein- oder ausblenden.

Die Konfigurationsseite des Powermeters bietet Ihnen die Möglichkeit einzelne Werte innerhalb des Gerätes einzustellen. Hierzu zählen die Kosten für den Stromverbrauch, Beschriftungen und Graphenfarben.

Sofern Sie die ermittelten Werte des Powermeters weiterverwenden oder zur Archivierung exportieren möchten, können Sie diese bequem über das Webmenü als CSV oder SQLLite-Datei exportieren.



Der Live-Charts des Gerätes stellt Ihnen den aktuellen Stromverbrauch des Gerätes graphisch dar. Sie haben hier die Möglichkeit einzelne Stromphasen direkt miteinander zu vergleichen.



Technische Daten:

Element	Spezifikation
Schnittstellen:	4x D0 für D0-tauglichen Stromzähler mit optischem Ausgang 2x RJ 45 Sensor und/oder Aktor Ports 2x Externe USB-Anschlüsse 1x RS232 Systemkonsolen-Port
Interner Datenspeicher:	4GB USB Flash memory Stick
Netzwerk Anschluss:	1x RJ45 10/100Mbps 1x 2,4 GHz Wireless N, bis zu 300 Mbps
Netzwerk Protokolle:	HTTP/HTTPS, TCP/IP, SNTP, SMTP, SSH
Betriebssysteme:	alle netzwerkfähigen Betriebssysteme mit Browser
Stromversorgung:	100~240 VAC, 50/60 Hz, externes Netzteil

Stromverbrauch:	<3 Watt maximal
Gehäuse:	Aluminumgehäuse mit Bohrnut zur Wandbefestigung
Umgebung:	Temperatur Betrieb: 0 ~ 40 °C Luftfeuchtigkeit Betrieb: 10% ~ 85% (nicht kondensierend) Temperatur Aufbewahrung: -20 ~ 60 °C Luftfeuchtigkeit Aufbewahrung: 5% ~ 90% (nicht kondensierend)
Kennzeichnung:	CE, RoHS
Maße:	155 x 28 x 26 mm (Länge x Breite x Höhe)
Gewicht:	26 Gramm (ohne Verpackung und Zubehör)
Hersteller Garantie:	36 Monate
Verpackungsinhalt:	1x ALL3692 1x ALL3688 OKK Optischer D0 Lesekopf 1x Lesekopf-Anschlußkabel 2x WLAN Antennen 1x Ethernetkabel 1x Netzteil 230VAC - 12V DC 2A 2x universal Haltewinkel 1x Handbuch

Accessoires

No. d'article	Désignation
92145	ALLNET ALL369x-D0-01 Optischer D-0 Lesekopf für ALL3691
101240	ALLNET Powermeter Zubehör ALL33692 PM2 Optischer D0-Lesekopf
92996	ALLNET ALL4075/ Netzwerk Relais 4-fach 230V/10A
221638	ALLNET MSR IO Central Switching Power Strip 6-way incl. Meter for Desktop & 19" Mounting "ALL4176v3" for IP Building Automation
174036	ALLNET MSR IO central switch socket incl. WLAN ‘ALL3073V3WLAN’ for IP building automation
104248	ALLNET MSR IO central switching socket ALL3075v4 incl. WLAN & current measurement for IP building automation
134571	ALLNET ALL3419 / IP Building-Autom. 3x I2C, 1x USB, LAN/WLAN
98686	ALLNET ALL3500 / IP Homeautomation Appliance, 4x Sensor-P
101636	ALLNET ALL3500PoE / IP Homeautomation Appliance
104126	ALLNET ALL3505 / IP Homeautomation Appliance HUT

No. d'article	Désignation
96687	ALLNET ALL3089 / IP-Symcon Prof. Software für ALL3000/ALL400
37038	ALL3088 IP-Symcon Software pour ALL3000/ALL4000

ALLNET GmbH - Maistraße 2 - 82110 Germering - sales@allnet.de - 089 / 894 222 22

Sous réserve d'erreurs et d'omissions.