

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

>>> [Vers l'article de la boutique en ligne](#)



### EAN CODE



- **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)



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

- Integrierter Webservice
- 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.

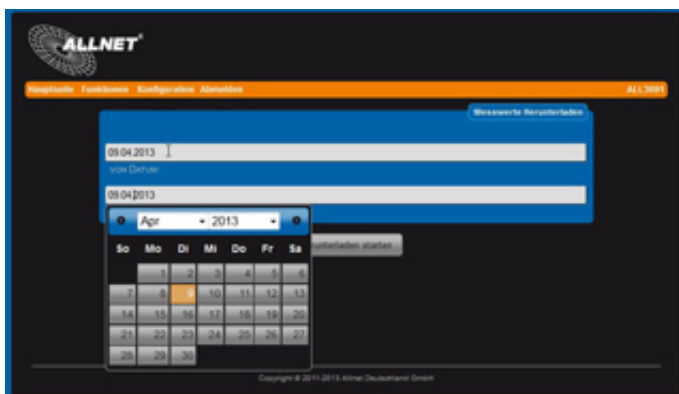
**Durch die zusätzlichen Sensorports können Sie optional Messwerte wie z.B. Temperatur, Luftdruck, Helligkeit einlesen und gegebenenfalls dazu Aktoren definieren.**

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.

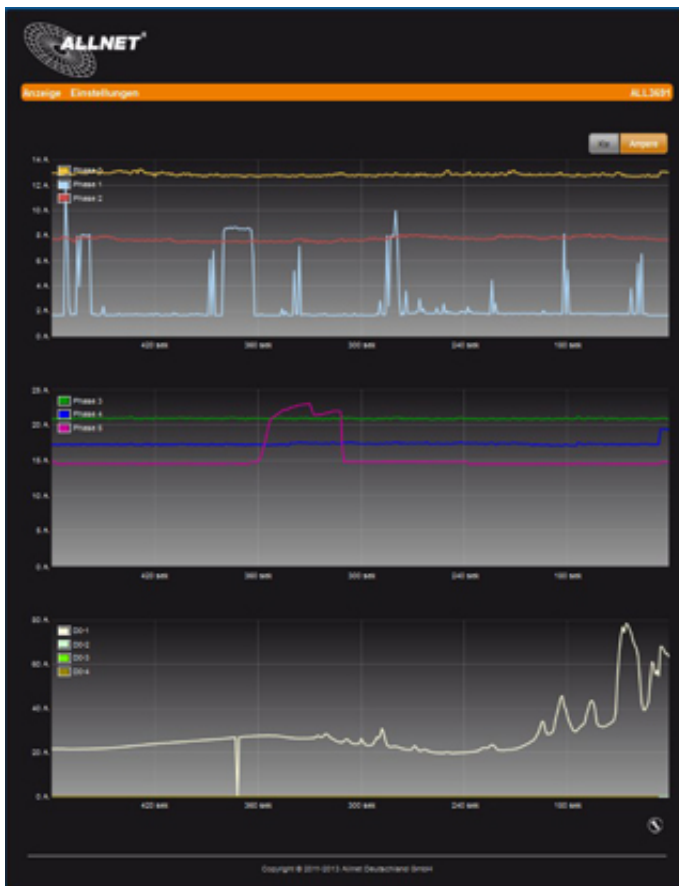


Die Konfigurationsseite des Powermeters bietet Ihnen die Möglichkeit einzelne Werte innerhalb des Gerätes einzustellen. Hierzu zählen die Kosten für den Stromverbrauch, Beschriftungen und Graphenfarben.

Sofern Sie die ermittelten Werte des Powermeters weiterverwenden oder zur Archivierung exportieren möchten, können Sie diese bequem über das Webmenü als CSV oder SQLite-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<br>2x RJ 45 Sensor und/oder Aktor Ports<br>2x Externe USB-Anschlüsse<br>1x RS232 Systemkonsolen-Port |
| Interner Datenspeicher: | 4GB USB Flash memory Stick   |
| Netzwerk Anschluss:     | 1x RJ45 10/100Mbps<br>1x 2,4 GHz Wireless N, bis zu 300 Mbps   |
| Netzwerk Protokolle:    | HTTP/HTTPS, TCP/IP, SNMP, SMTP, SSH  |
| Betriebssysteme:        | alle netzwerkfähigen Betriebssysteme mit Browser   |
| Stromversorgung:        | 100~240 VAC, 50/60 Hz, externes Netzteil   |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Stromverbrauch:      | <3 Watt maximal  |
| Gehäuse:             | Aluminiumgehäuse mit Bohrnut zur Wandbefestigung   |
| Umgebung:            | Temperatur Betrieb: 0 ~ 40 °C<br>Luftfeuchtigkeit Betrieb: 10% ~ 85% (nicht kondensierend)<br>Temperatur Aufbewahrung: -20 ~ 60 °C<br>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<br>1x ALL3688 OKK Optischer D0 Lesekopf<br>1x Lesekopf-Anschlußkabel<br>2x WLAN Antennen<br>1x Ethernetkabel<br>1x Netzteil 230VAC - 12V DC 2A<br>2x universal Haltewinkel<br>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 ALL3075v4 / Wireless socket, switchable via IP with P  |
| 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  |
| 96687         | ALLNET ALL3089 / IP-Symcon Prof. Software für ALL3000/ALL400  |



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

| No. d'article | Désignation                                     |
|---------------|---|
| 37038         | ALL3088 IP-Symcon Software pour ALL3000/ALL4000 |

**[Cliquez ici pour découvrir d'autres articles de cette catégorie dans notre boutique.](#)**