

ALLNET MSR Powermeter Zentrale "ALL3692" inkl. 4 D0 & 2 S0 (opt.) & Induktion & 1 Sensor Ports für IP Gebäude Automation

>>> Zum Shop-Artikel



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 gezielte 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 einen der in der Kompatibilitätsliste aufgelisteten und unterstützten Zähler (Achtung! Nicht aufgelistete Zähler könnten durch eine Softwareanpassung kompatibel gemacht werden). 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 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, SNMP, 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:	260 Gramm (ohne Verpackung und Zubehör)
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

Zubehör

Art.-Nr.	Name
92145	ALLNET MSR Powermeter Zubehör Optischer D0-Lesekopf Standard "ALL3689"
101240	ALLNET MSR Powermeter Zubehör Optischer D0-Lesekopf Exklusiv "ALL3688"
221638	ALLNET MSR IO Zentrale Schaltsteckdosenleiste 6-fach inkl. Messgerät für Desktop & 19" Montage "ALL4176" für IP Gebäude Automation ALL4176v3
174036	ALLNET MSR IO Zentrale Schaltsteckdose inkl. WLAN "ALL3073V3WLAN" für IP Gebäude Automation
104248	ALLNET MSR IO Zentrale Schaltsteckdose ALL3075v4 inkl. WLAN & Strommessung für IP Gebäude Automation
134571	ALLNET MSR Zentrale "ALL3419" inkl. 3 Sensor Ports & WLAN & Temperaturfühler "ALL3006" für IP Gebäude Automation
98686	ALLNET MSR Zentrale "ALL3500" inkl. 4 Sensor Ports & WLAN für IP Gebäude Automation



Art.-Nr.: 101241
Herst.-Nr.: ALL3692

Art.-Nr.	Name
96687	ALLNET MSR zbh. ALL3089 / IP-Symcon Prof. Software für ALL3000/ALL4000
37038	ALLNET MSR zbh. ALL3088 / IP-Symcon Basic Software für ALL3000/ALL4000