Art.-Nr.: 104248
Herst.-Nr.: ALL3075v4

ALLNET MSR IO Zentrale Schaltsteckdose ALL3075v4 inkl. WLAN & Strommessung für IP Gebäude Automation

EAN CODE

4 0 3 8 8 1 6 1 0 4 2 4 3

Highlights:

- **Ermöglicht das Schalten des angeschlossenen Verbrauchers (bis 16A) über den integrierten Webserver- Neue Release 3.2**
- **Erfassung/Anzeige von Verbrauch/Wechselspannung/Frequenz "Hz"/ Leistungsfaktor**
- **Wireless LAN nach IEEE802.11b/g/n mit 300 Mbps & 10/100 Mbit RJ45-Netzwerkanschluß**
- **Deutscher Schutzkontakt-Stecker/Buchse**
- **für 200 - 250 V Wechselspannung**
- **Schaltung zeit- und Verbrauchs-, programmgesteuert oder manuell möglich**

Über die ALL3075v4 Netzwerksteckdose können elektrische Geräte über ein Computernetzwerk ein- und ausgeschaltet werden. Die ALL3075v4 fungiert hier als Zwischenstecker zwischen Stromsteckdose und elektrischem Verbraucher. Sie wird in ein Computernetzwerk eingebunden und erhält eine eindeutige IP Adresse. Die Konfiguration und Bedienung erfolgt unabhängig von einer bestimmten Plattform oder eines Betriebssystems über einen beliebigen Webbrowser von PC, MAC, Webpad oder Smartphone aus. Zusätzliche Software ist nicht nötig.

Die ALL3075v4 registriert und speichert den Stromverbrauch des angeschlossenen Geräts. Die Schaltvorgänge können manuell, zeitgesteuert, verbrauchsabhängig, etc. programmiert werden. Mehrere ALL3075v4 können im Verbund abhängig voneinander geschaltet werden. Darüber hinaus arbeiten Sie mit anderen ALLNET Automatisierungslösungen, wie beispielsweise ALL369x Powermeter, ALL3418v2, ALL3500, ALL3505, ALL4500, oder ALL5000 zusammen.

Der ALLNET ALL3075v4 Adapter ist zudem mit der stark überarbeiteten Benutzeroberfläche 3.2 ausgestattet. Neben zahlreichen Neuerungen in der Oberfläche, bietet Release 3.2 erstmals auch die Möglichkeit mehrere ALLNET Remote Sensoren und Aktoren schnell und einfach über JSON in die Steueroberfläche zu integrieren.

So können die Sensordaten standortübergreifend über eine zentrale Oberfläche verwaltet werden, was zu einer deutlich höheren Übersichtlichkeit und einfacheren Administration führt.

Neben der kabelgebundenen 10/100Mbit/s RJ45 Netzwerkschnittstelle verfügt die ALL3075v4 auch über eine Wireless LAN Schnittstelle nach IEEE802.1b/g/n Standard und kann damit auch in ein drahtloses Wireless LAN Netzwerk integriert werden; sowohl als Client oder Access Point.

Mit der "Server Überwachungsfunktion" können Sie die ALL3075v4 veranlassen einen Rechner oder Router zu überwachen und zurücksetzen.
An das eingetragene System wird ein Ping gesandt, antwortet das System nicht in einer vorgegeben Zeit, wird der Ausgang für eine einstellbare Zeit ausgeschaltet.

Anwendungsbeispiele:

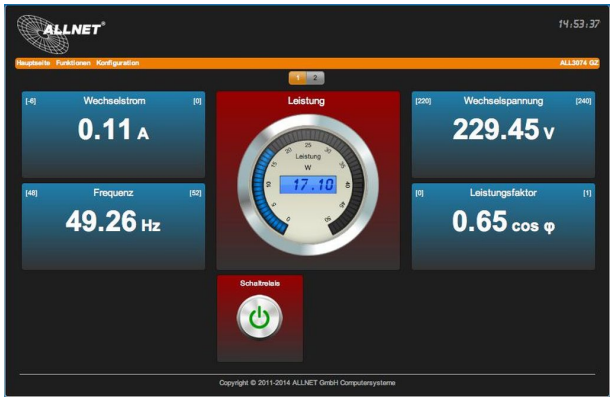
- Gezielte Steuerung und Neustart von PCs und Servern aus der Ferne
- Neustart von Router aus der Ferne inkl. automatischem Hochfahren (Totzeit programmierbar)
- Zeitgesteuerte Elememinierung von unnötigem Stromverbrauch durch Standyby Geräte
- Verbrauchserfassung & Schaltung von einzelnen Verbrauchern innerhalb des Büro´s / Haushalts etc.
- Komplexe Schaltszenarien in Verbindung mit anderen ALLNET Gebäudeautomationsprodukten inkl. Einfluss von Temperatur, Luftfeuchte, etc.
- viele weitere Anwendungen...

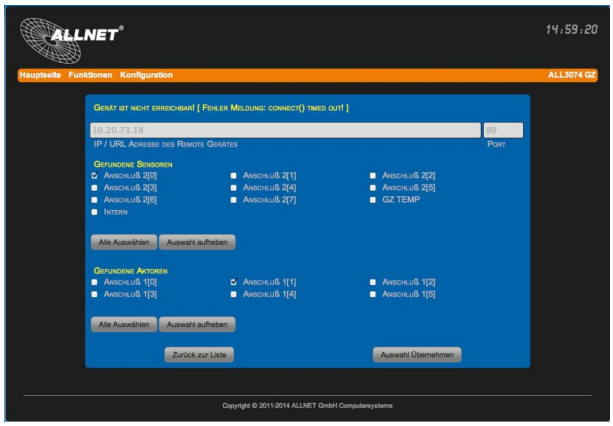
Technische Daten:

Netzwerk:	10BaseT
	100BaseTX
Netzwerkanschluss:	RJ45
Unterstützte Standards:	IEEE 802.3, IEEE 802.3u
Protokolle:	HTTP/HTTPS
	TCP/IP
Management/Steuerung:	per Webbrowser, XML, JSON
Betriebssysteme:	alle netzwerkfähigen Betriebssysteme
Spannungsbereich:	200 - 250 Volt
Schaltstrom:	max. 16 Ampere = 3680 ohmsche Last
Leistungsmessung:	Einspeisung von PV - Photovoltaik (positiv) Verbrauchsmessung (negativ)
Gehäuse:	Kunststoffgehäuse mit integrierter Schutzkontakt-Strombuchse/-stecker
Umgebung:	Temperatur Betrieb: 0 ~ 40 °C Luftfeuchtigkeit Betrieb: 10% ~ 85% (nicht kondensierend) Temperatur Aufbewahrung: -20 ~ 60 °C Luftfeuchtigkeit Aufbewahrung: 5% ~ 90% (nicht kondensierend)
Maße:	125 x 68 x 40 (60) mm (Höhe x Breite x Tiefe)
Gewicht:	200 Gramm (nur Adapter)

Kennzeichen CE

Weitere Bilder





Zubehör

Art.-Nr.	Name
126134	Crack-IT 785 Blitzlicht mit Schwellheuler AC 230V 100db / Gelb / IP43 / Alarmlicht
126135	Crack-IT 787 Blitzlicht mit Alarmsirene AC 230V 100db / Gelb IP43

Art.-Nr.	Name
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
101636	ALLNET MSR Zentrale "ALL3500PoE" inkl. 4 Sensor Ports & PoE & WLAN für IP Gebäude Automation
118725	ALLNET MSR Powermeter Zentrale "ALL3696" inkl. 1x S0 & 1x D0 & Induktion für IP Gebäude Automation
118725	ALLNET MSR Powermeter Zentrale "ALL3696" inkl. 1x S0 & 1x D0 & Induktion für IP Gebäude Automation
37038	ALLNET MSR zbh. ALL3088 / IP-Symcon Basic Software für ALL3000/ALL4000
96687	ALLNET MSR zbh. ALL3089 / IP-Symcon Prof. Software für ALL3000/ALL4000