

OM-EL-WIFI-ALERT

Akustischer und optischer Alarm für
Temperatur/Feuchte-Datenlogger der OM-EL-WiFi-Serie

- ✓ **Alarmerkennung jedes Temperatur/Feuchte-Datenloggers der OM-EL-WiFi-Serie im selben drahtlosen Netzwerk**
- ✓ **Akustischer Alarm über eingebaute Lautsprecher**
- ✓ **Optischer Alarm durch ultrahelle LEDs**
- ✓ **Aktiv auch bei ausgeschaltetem PC**
- ✓ **Einfache Einstellung über kostenlose PC-Software (über omega.de herunterzuladen)**
- ✓ **Wiederaufladbarer, interner Lithiumpolymer-Akku zur kurzzeitigen Überbrückung bei Netzspannungsausfall**

Das OM-EL-WIFI-ALERT ist ein eigenständiges Überwachungssystem für alle Datenlogger der OM-EL-WiFi-Serie. Das OM-EL-WIFI-ALERT erhält die Alarmmeldungen jedes Temperatur- und Feuchte-Datenloggers der OM-EL-WiFi-Serie, der an dasselbe drahtlose Netzwerk angeschlossen ist. Einen aktivierten Alarm zeigt das OM-EL-WIFI-ALERT mit ultrahellen LEDs und einem der neun wählbaren Alarmtöne an. Das OM-EL-WIFI-ALERT bleibt in Betrieb, wenn der PC ausgeschaltet ist.

Das OM-EL-WIFI-ALERT ist für eine ständige Spannungsversorgung durch das im Lieferumfang enthaltene AC-Netzteil ausgelegt. Trotzdem enthält es einen Lithiumpolymer-Akku für die Geräteaufstellung und eine begrenzte Überbrückung bei Netzspannungsausfall.

Die WiFi-Signalstärkeanzeige wird durch dreimaliges Drücken der OM-EL-WIFI-ALERT-Taste aktiviert. Mit allen LEDs und einer schnellen Signaltonfolge wird ein starkes Signal angezeigt.



OM-EL-WIFI-ALERT

Mit weniger LEDs und einer langsamen Signaltonfolge wird ein schwächeres Signal angezeigt. Der akustische Alarm lässt sich durch einmaliges Drücken der OM-EL-WIFI-ALERT-Taste oder ferngesteuert über die PC-Software stummschalten. Daneben gibt es auch eine konfigurierbare automatische Stummschaltfunktion. Zur Einstellung wird eine auf dem PC installierte Software verwendet. Diese Software kann kostenlos unter www.omega.de heruntergeladen werden. Auch Firmware ist kostenlos verfügbar. Nach der Ersteinstellung lassen sich die akustischen und optischen Signale drahtlos über die PC-Software konfigurieren. Das OM-EL-WIFI-ALERT kann mit der mitgelieferten Halterung an einer Wand oder ebenen Oberfläche angebracht werden, die Schutzart ist IP44 (mit angeschlossenem Kabel).

Technische Daten

Drahtloses Netzwerk: Das Gerät ist IEEE 802.11b-konform und unterstützt WEP, WPA/WPA2 sowie WPA-Enterprise (MS-CHAPv2, PEAP, EAP-FAST, EAP-TTLS).

Akustischer Ausgang:
100 dBA bei 1m

Betriebstemperatur: 0 bis 40°C

USB-Versorgungsspannung:
4,5 V min., 5,0 V typisch,
5,5 V max.

Spannungsversorgung:
100/240 V AC über Steckernetzteil, im Lieferumfang enthalten. Optional sind Netzteile für UK und USA verfügbar. Mit eingebautem Lithiumpolymer-Akku für die Geräteaufstellung und einer begrenzten Überbrückung bei Netzspannungsausfall.

Gehäuse: IP44 (mit angeschlossenem Kabel)

Gewicht: 133 g

Bestellangaben	
Modellnummer	Beschreibung
OM-EL-WIFI-ALERT	Akustischer und optischer Alarm für Temperatur/Feuchte-Datenlogger der OM-EL-WiFi-Serie
OM-EL-WIFI-BRACKET	Wandmontage Halterung
OM-EL-WIFI-ADAPTOR-EU	100/240 V AC 50/60 Hz Steckernetzteil (als Ersatzteil)

Lieferung komplett mit Wandmontagehalterung, 1 m USB-Kabel, 100/240 V AC 50/60 Hz Steckernetzteil und Kurzanleitung.

Bestellbeispiel: OM-EL-WIFI-ALERT, Akustischer und optischer Alarm für Temperatur/Feuchte-Datenlogger der OM-EL-WiFi-Serie