

Stand Alone Zutrittskontrolle W1

Beschreibung:

Das W1-Modul verwaltet bis zu 2.000 Nutzer (Karte oder Karte mit PIN). Eingesetzt werden 125kHz Medien im EM4xxx (oder kompatible) Standard. Das formschöne Metallgehäuse erfüllt die Anforderungen gem. IP68 und ist damit Spritzwassergeschützt. Der weite Temperaturbereich von -20°C bis +60°C erlaubt die Anwendung im Außenbereich.

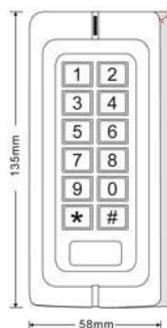
Das W1 verfügt serienmäßig über ein externes Relais Modul. Das Modul wird über eine Zwei-Draht-Datenleitung (maximal 10m) angesteuert und kann im gesicherten Bereich montiert werden.

Das Modul überzeugt durch eine einfache Administration (Karten zulassen / sperren usw.). Diese erfolgt über die integrierte PIN-geschützte Tastatur. Für das Löschen von Einträgen muss nur der Speicherplatz bekannt sein, es wird keine weitere Karte benötigt. Die Tastatur hat eine Hintergrundbeleuchtung und ist auch nachts gut bedienbar. Der Status wird über ein Dreifach-LED (Rot / Gelb / Grün) angezeigt. Ein integrierter Summer ergänzt die Funktionalität. Das Relais kann variabel mit einer Schaltzeit von 0 bis 99 Sek. eingestellt werden.

Es besteht die Möglichkeit einen weiteren Leser über eine Wiegand-Schnittstelle anzuschließen. Mit einem zweiten W1-Modul ist die Anzahl der Einträge auf 4.000 Nutzer verdoppelt. Weitere Optionen sind ein Eingang für einen Türöffner-Taster und ein Alarmausgang.

Bestellnummer:

- W1 Keypad/Reader/Controller



Technische Daten:

W1	
Kapazität:	2.000 User (4.000 User mit zweitem Modul)
Betriebsspannung:	12 VDC, <60mA Arbeitsstrom / ca.25mA Ruhestrom
Tastatur:	12 Tasten (2x6 Zeichen)
RFID Type:	125 kHz (EM4xxx oder kompatible, HiTAG™2 im EM Modus)
Lesedistanz:	3 bis 6 cm (Abhängig von Medium und Montage)
Türrelais (extern):	42VDC/AC, 2A _{max} , 0-99 Sekunden einstellbar – abgesetztes Modul
Anschlüsse:	1 x Wiegand 26bit (für weiteren Leser), Elektroschloss, Taster, externer Alarm, Spannungsversorgung
Umgebungsbedingungen:	-20°C bis +60°C / 5% bis 95% Relative Luftfeuchte
Abmessungen:	Höhe135 x Breite 58 x Tiefe 26 mm Gewicht 550 g
Schutzklasse:	Gem. IP68
Lieferumfang:	W1 Modul, Schraubendreher, externes Relais, Anleitung

rev. 25.07.11/03

Die Daten dienen der Produktbeschreibung und sind keine zugesicherten Eigenschaften. Für fehlerhafte Informationen und daraus entstehende Schäden übernimmt die **W. ARNOLD GmbH** keine Haftung. Einzelne Eigenschaften können ohne vorherige Ankündigung geändert werden, wenn daraus keine Änderung der Funktionalität des Produktes ergibt.



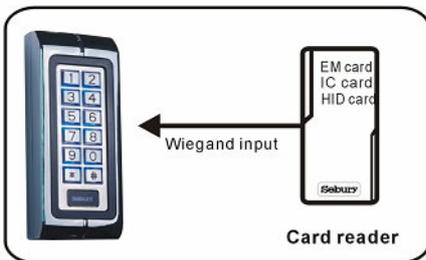


Anschlussbeispiele:

W1 arbeitet Stand-Alone und verwaltet bis zu 2000 User



W1 arbeitet Stand-Alone mit einem zweiten Wiegand 26 Leser (z.B. R4) und verwaltet bis zu 2000 User



W1 arbeitet Stand-Alone mit einem zweiten W1 Leser und verwaltet bis zu 4000 User



W1 arbeitet als Wiegand 26 Leser und kann in Verbindung mit einem BC2800NT vernetzt werden.



Die Daten dienen der Produktbeschreibung und sind keine zugesicherten Eigenschaften. Für fehlerhafte Informationen und daraus entstehende Schäden übernimmt die **W. ARNOLD GmbH** keine Haftung. Einzelne Eigenschaften können ohne vorherige Ankündigung geändert werden, wenn daraus keine Änderung der Funktionalität des Produktes ergibt.