

DoorBird IP E/A Tür Controller A1081

Artikelnummer 1298-A1081



Produktbeschreibung

DoorBird IP E/A Tür Controller A1081

Der DoorBird E/A Tür Controller A1081 bietet die Möglichkeit, bis zu drei Türen oder Tore manipulationssicher über das Netzwerk zu steuern. In den allermeisten Fällen werden baulich bedingt elektrische Türöffner über zwei Drähte direkt mit der Türstation verbunden. Ein unbefugter Ausbau der Türstation und vorsätzliches Kurzschließen der Drähte kann den elektrischen Türöffner aktivieren und unberechtigten Personen Zugang zum Grundstück oder Gebäude ermöglichen. Der DoorBird E/A Tür Controller schafft hier nachweislich Abhilfe, denn er wird im geschützten Innenbereich, z.B. in einem Schaltschrank im Keller, montiert und über das Netzwerk mit der DoorBird IP Video Türstation verbunden. Die Anbindung an das Netzwerk kann per Netzwerkkabel (PoE) oder per WLAN erfolgen. Alle Signale zwischen Türstation und E/A Tür Controller werden manipulationssicher und nach Bankenstandard verschlüsselt übertragen. Bis zu drei elektrische Türöffner können über eine von außen nicht erreichbare Verdrahtung mit dem E/A Tür Controller verbunden werden. Eine Manipulation z.B. durch Kurzschluss oder eine externe Spannungsquelle ist damit ausgeschlossen. Ein E/A Tür Controller wird im Türsprechanlagenbereich oft auch als „abgesetztes Sicherheitsrelais“ bezeichnet, wobei der DoorBird E/A Tür Controller neben der manipulationssicheren Fernsteuerung von Türen und Toren noch viel mehr kann: Er zeigt den Schaltzustand des Relais an (z.B. offen oder geschlossen) und es können bis zu zwei externe Sensoren wie z.B. Bewegungsmelder, Rüttelsensor oder Kontaktschalter angeschlossen und ausgewertet werden, einschließlich weltweiter Alarmmeldung per Push-Mitteilung auf Smartphone und Tablet. In einem Netzwerk können beliebig viele DoorBird E/A Tür Controller mit einer DoorBird IP Video Türstation verbunden werden. In der DoorBird App stehen alle im E/A Tür Controller aktivierten Türen und Tore per Klick zur Verfügung, sodass man als Bewohner weltweit per Smartphone oder per Eventkonfiguration (z.B. RFID oder Keypad-Code) Türen und Tore komfortabel öffnen kann.

• DIE VORTEILE

- Manipulationssichere Steuerung von bis zu drei Türen oder Toren
- Verschlüsselung nach Bankenstandard
- Überwachung von zwei externen Sensoren
- Drei frei konfigurierbare (permanent geöffnet, permanent geschlossen, Toggle) bistabile Schaltrelais
- Die Schaltrelais behalten den Zustand auch bei Spannungsverlust
- WLAN, Ethernet, PoE
- Alarmmeldung per Push-Mitteilung auf Smartphone und Tablet
- Geeignet für Wand-, Decken- und Schaltschrankmontage

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung 15 V DC oder Power over Ethernet (PoE 802.3af Mode-A)

Betriebstemperatur -25 bis 55°C / -13 bis 131°F Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)

Anschlüsse

SMA, RJ45 (10/100 Base-T) für LAN/PoE, 12-Pin Schraubklemme für

- 15 V DC Eingang (+, -)
- Bi-stabiles selbsthaltendes Schaltrelais #1 max. 24 V DC / AC, 1 Ampere
- Bi-stabiles selbsthaltendes Schaltrelais #2 max. 24 V DC / AC, 1 Ampere
- Bi-stabiles selbsthaltendes Schaltrelais #3 max. 24 V DC / AC, 1 Ampere
- Externer Eingang 1 (potentialfrei)
- Externer Eingang 2 (potentialfrei)

WLAN 2.4 GHz, 802.11 b/g/n, externe Antenne

PoE IEEE 802.3 af/at (Mode-A)

Systemanforderungen

Mobiles Endgerät: Neuestes iOS auf iPhone/iPad, neuestes Android auf Smartphone/Tablet

Internet: High-Speed Festnetz Breitband Internetanschluss, DSL, Kabel oder Glasfaser, kein Socks oder Proxyserver

Netzwerk: 802.11 b/g/n 2.4 GHz oder Ethernet Netzwerk, mit DHCP

Lieferumfang 1 x E/A Tür Controller, 1 x Netzkabel, 1 x Steckernetzteil (110 - 240 V AC auf 15 V DC) mit 4 Landesadaptern, 1 x Hutschienenadapter, 1 x Bohrschablone, 1 x Kleinteile, 1 x Installationsanleitung

Zulassungen CE, FCC, UL, RoHS, IP50

Wetterfest Nein

Abmessung 122 x 86 x 32 mm (L x B x H)

Kompatibel mit allen DoorBird IP Video Türstationen.

Wichtige Information

Kamera oder Sprechstellenvorbereitung

Die Sprechanlagen sind von einem Elektroinstallateur anzuschließen. Wenden Sie sich zur Planung, Einbau und Installation an den Elektroinstallateur Ihres Vertrauens.

Abmessungen

Breite in mm 122

Höhe in mm 32

Tiefe in mm 86,0

Gewicht in kg 0,18

Weitere Bilder

