

Wandleser

- Wandleser zur Anwendung in ACALOS Zutrittssteuerungen



Leistungsmerkmale

Produkte

Die CTI-Wandleser können verschiedene passive Transpondertypen auslesen. Über eine 2-Draht-Busleitung kommuniziert der Leser mit dem Türcontroller. Der Wandleser ist in verschiedenen Designvarianten erhältlich und für den Außen- und Innenbereich einsetzbar. Die Rückmeldung der Lese-Ereignisse ist am Leser einstellbar.

Identifikation

Durch passive Transponder nach den Standards EM41xx, Mifare, Legic, Hitag. Die passiven Transponder benötigen keine Batterien und es gibt sie in verschiedensten Ausführungen, z.B. im ISO-Karten Format oder als Schlüsselanhänger.

Designvarianten

Leser für den Innenbereich
Die Rahmen sind in verschiedenen Farben verfügbar.
Die Zwischenrahmen sind transparent oder in Rahmenfarbe
Die Zentralscheibe ist transparent oder mit einer Standardbedruckung erhältlich.
Eine Individualisierung kann durch Hinterlegung einer Folie sehr einfach realisiert werden.
Leser für den Außenbereich
Die IP66 Variante des Wandlesers ist nur in einer Standardausführung erhältlich.

Einbau

Der Wandleser ist als Unterputz- und Aufputzvariante verfügbar. Weiterhin gibt es eine IP66

Verwendung

Wandleser werden an höher frequentierten Eingängen verwendet, oft in Verbindung mit selbstverriegelnden Schlössern mit und ohne Panikfunktion oder an Motorschlössern. Außerdem werden sie eingesetzt bei der Steuerung von Schranken, Drehkreuzen, Aufzügen

Technische Daten

Maße

Einbautiefe		
Länge		42,7mm
Durchmesser		40,0mm
Rahmen		
HxBxT		44,3mm
Zwischenrahmen		
HxBxT		29,0mm
Zentralscheibe		
HxBxT		50x50mm

Betriebstemperatur

-25°C bis +65°C

Stromversorgung

12-24 V DC max. 200 mA

Kommunikation

RS485 2-Drahtleitung
Endwiderstände am Leser schaltbar
Adressierung über DIL-schalter
Max. Leitungslänge 500m