

QAC-CLA-RR c-lever air RR



Der c-lever air Beschlag für Rohrrahmentüren ist eine in den Türbeschlag integrierte elektronische Zutrittskontrolle für berührungslose Ausweise und Transponder.

Der c-lever air Rohrrahmenbeschlag bietet den Vorteil, dass er ohne jeden Verkabelungsaufwand auch an bereits bestehenden Rohrrahmentüren nachgerüstet werden kann. Die Batterien sind in den Drücker integriert.

Für die Konfiguration der Komponente ist die MATRIX Software erforderlich.

Funktionen

Die leistungsfähige, energieeffiziente Elektronik unterstützt das Lesen von RFID-Medien in den Leseverfahren LEGIC advant sowie MIFARE DESFire EV1/EV2/EV3. Die Quittierung eines berechtigten oder unberechtigten Zutritts erfolgt optisch (grün oder rot) über die digitale Leuchteinheit. Bei einer berechtigten Zutrittsbuchung wird der im Ruhezustand freilaufende Drücker elektromechanisch eingekuppelt und die Tür kann mit dem Türdrücker geöffnet werden.

Die zwei 1.5 V AA Batterien sind mit einem Spezialwerkzeug zugänglich.

Optional kann ein Schließzylinder für die mechanische Notöffnung oder Verriegelung des Schlosses verwendet werden; eine Blende mit PZ-Lochung wird vorausgesetzt. Die Zutrittsberechtigungen können entweder in der Schließkomponente (Betriebsart "Offline") oder auf dem Zutrittsmedium hinterlegt werden (Betriebsart "AoC" oder "OSS-SO") bzw. bei über Funk angeordneten Komponenten in der übergeordneten

- ▶ Offline-, AoC- (Access on Card), OSS-SO und Funk-Online-Betrieb
- ▶ Lesen der UID oder programmierter Ausweisnummer
- ▶ Kundenspezifischer Länder-, Firmencode und Ausweisnummer möglich
- ▶ Freilaufender Drücker
- ▶ Flache und schmale Bauform mit attraktivem Design für Rohrrahmentüren

Systemsoftware. Die Übertragung der Zutrittsrechte in die Schließkomponente erfolgt abhängig von der Betriebsart:

- mit der Programmierkarte
- mit der Systemsoftware und Übertragung der Zutrittsrechte via Programmiergerät
- komfortabel vom Schreibtisch aus mit der Wireless-Funktion (über Wireless Gateway) Berechtigungen auf dem Zutrittsmedium (die Programmierung der Türkomponente vor Ort entfällt) wahlweise mit:

- AoC (Access on Card)
- OSS-SO (Open Security Standards - Standard Offline)

Wesentliche Leistungsmerkmale

- Anzahl Zutrittsmedien: mit Whitelist (offline) bis zu 4000, mit AoC oder OSS-SO praktisch unbegrenzt
- Interne Uhr und konfigurierbare Zeitprofile
- Zeitlich limitierte Vergabe von Zutrittsrechten (Validierung)
- Speicherung der letzten 2 000 Ereignisse (abschaltbar)

Planungshinweise

Der c-lever air Beschlag ist nur für den Innenbereich geeignet.

Für jeden Beschlag muss das passende Montageset separat ausgewählt werden.

Folgende Optionen sind verfügbar:

- Abdeckung in schwarz oder weiß
- wählbare Drückerdesigns

- wählbare Funktionen: Wireless, Mobile Access (geplant)

Feuer-, Rauchschutz und Fluchtweg

- Für Feuerschutztüren: Benutzung des Feuerschutzbausatzes in Kombination mit FS-Drücker und Rosetten FR erforderlich.
- Konformität zu EN 1634-1, Feuerwiderstandsklasse EI2 90 (für T90 Türen). Je nach Türenhersteller ist ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich.
- Fluchtweg: Für die dem Fluchtweg abgewandte Seite erfüllt der c-lever air Beschlag die Anforderungen aus der EN179 Norm unter Verwendung der zertifizierten Gerätekombinationen.

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	Rohrrahmenbeschlag
1	Montageset
1	Montageanleitung
1	Batterie-Set (2 Stück vom Typ Energizer Ultimate Lithium L91-FR6)
optional	Innengarnitur

Technische Daten

Abmessungen (mm) ohne Drücker	40 x 282 x 11,5 mm (B x H x T)
Türmaßvorgaben	Türstärken: 35-110 mm Entfernungsmaße: oPZ, 72, 92 mm (DE), 88 mm (A) 74, 78 mm (CH) 8/9 mm Vierkant
Farbe	Edelstahlähnlich; obere Abdeckung in weiß oder schwarz
Drücker	8906 in L-Form rund 8906V in L-Form verkröpft 8115 in L-Form Design 8116V EN 179 konform Design
Energieversorgung	3 V (zwei Batterien 1.5V AA L91, FR6)
Batterielebensdauer	bei 20 °C: bis 120 000 Zyklen oder bis 3 Jahre

Leseverfahren	MIFARE DESFire EV1/EV2/EV3, LEGIC Advant
Umweltbedingungen	Betriebstemperaturbereich: -20°C bis +55°C, Luftfeuchtigkeit: 0 bis 90%, nichtkondensierend, Prüfung gemäß DIN IEC 60068-2-1/2/3
Schutzart	IP 54
Betriebsarten	Offline, Access on Card, OSS-SO, Funk-Online
Feuerschutz	Benutzung des Montagesets Feuer in Kombination mit OGRO FS-Drücker FR erforderlich. Konformität zu EN 1634-1, Feuerwiderstandsklasse EI2 90. Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich.
Uhrzeit/Datum	Abweichung bei Raumtemperatur um +/- 10 Minuten/Jahr

Bestellinformationen

c-lever air RR

Bestellnummer QAC-CLA-RR F.01U.648.783	App.Schl. 6250	Vepos 8783
---	-----------------------	-------------------

Zubehör

Drückerform Innen 8906 (Mechanik)

Bestellnummer QAC-CLAACC-18906 F.01U.648.784	App.Schl. 6250	Vepos 8784
---	-----------------------	-------------------

Drückerform Innen 8906V (Mechanik)

Bestellnummer QAC-CLAACC-18906V F.01U.648.785	App.Schl. 6250	Vepos 8785
--	-----------------------	-------------------

Drückerform Innen 8115 (Mechanik)

Bestellnummer QAC-CLAACC-18115 F.01U.648.786	App.Schl. 6250	Vepos 8786
---	-----------------------	-------------------

Drückerform Innen 8116V (Mechanik)

Bestellnummer QAC-CLAACC-18116V F.01U.648.787	App.Schl. 6250	Vepos 8787
--	-----------------------	-------------------

Drückerdorn 9 mm Feuer EI90

Bestellnummer QAC-CLAACC-EI90 F.01U.648.788	App.Schl. 6250	Vepos 8788
--	-----------------------	-------------------

PZ- u. Drückerrossette Innen rund (VB,RR)

Bestellnummer QAC-CLAACC-ROSVRRR F.01U.648.789	App.Schl. 6250	Vepos 8789
---	-----------------------	-------------------

PZ- u. Drückerrossette Innen eckig (RR)

Bestellnummer QAC-CLAACC-ROSRRE F.01U.648.790	App.Schl. 6250	Vepos 8790
--	-----------------------	-------------------

PZ- u. Drückerrossette Innen XEA (VB,RR)

Bestellnummer QAC-CLAACC-ROSEXEA F.01U.648.791	App.Schl. 6250	Vepos 8791
---	-----------------------	-------------------

QAC-EVOEXT-E320 Evolo-Option Funk M320

Ausführung mit Funk-Schnittstelle für die drahtlose Anbindung über Wireless Gateway

Bestellnummer QAC-EVOEXT-E320 F.01U.597.892	App.Schl. 6250	Vepos 1232
--	--------------------------	----------------------

QAC-EVOACC-PROGSET MATRIX Programmier 1460 Set

Programmiergerät inkl. Verbindungskabel und Stecker-Pins

Bestellnummer QAC-EVOACC-PROGSET F.01U.597.904	App.Schl. 6250	Vepos 1244
---	--------------------------	----------------------

QAC-EVOACC-PROGCASE Schutzhülle für MATRIX Programmier 1460

Schutzhülle für Programmiergerät

Bestellnummer QAC-EVOACC-PROGCASE F.01U.597.905	App.Schl. 6250	Vepos 1245
--	--------------------------	----------------------

QAC-EVOACC-GW9040 MATRIX Wireless Gateway 9040

Wireless Gateway für die Anbindung von Evolo- und c-lever-Komponenten an die MATRIX Software

Bestellnummer QAC-EVOACC-GW9040 F.01U.597.906	App.Schl. 6250	Vepos 1246
--	--------------------------	----------------------

QAC-EVOACC-RFSTICK MATRIX Wireless USB Stick

Werkzeug für Funk-Messung

Bestellnummer QAC-EVOACC-RFSTICK F.01U.597.907	App.Schl. 6250	Vepos 1247
---	--------------------------	----------------------

QAC-RDUSB-9108 MATRIX Tischleser 9108

USB-Tischleser mit Multi RFID Leseinheit (MRD)

Bestellnummer QAC-RDUSB-9108 F.01U.597.909	App.Schl. 6250	Vepos 1249
---	--------------------------	----------------------

MATRIX Programmierkarte MIFARE MASTML B

MIFARE Programmierkarte MASTER B für Evolo und c-lever

Bestellnummer QAC-EVOACC-MIPROGMAB F.01U.597.911	App.Schl. 6250	Vepos 1251
---	--------------------------	----------------------

MATRIX Programmierkarte LEGIC MASTML B

LEGIC Programmierkarte MASTER B für Evolo und c-lever

Bestellnummer QAC-EVOACC-LEPROGMAB F.01U.597.914	App.Schl. 6250	Vepos 1254
---	--------------------------	----------------------

Batterie-Set (2 Stk) für AIR-Beschlag

2 Batterien vom Typ Energizer Ultimate Lithium L91-FR6 (2x 1,5V AA)

Bestellnummer QAC-CLAACC-BAT2AA F.01U.593.144	App.Schl. 6250	Vepos 4654
--	--------------------------	----------------------

Batterie-Schlüssel AIR 8906 + 8906V

Batterie-Schlüssel für Drücker 8906 und 8906V (verkröpft) des AIR-Beschlags

Bestellnummer QAC-CLAACC-KEY8906 F.01U.593.145	App.Schl. 6250	Vepos 4655
---	--------------------------	----------------------

Batteriekappe 8906 für AIR-Beschlag

Batteriekappe 8906 für AIR-Beschlag

Bestellnummer QAC-CLAACC-BATL8906 F.01U.593.146	App.Schl. 6250	Vepos 4656
--	--------------------------	----------------------

Batteriekappe 8115 für AIR-Beschlag

Batteriekappe 8115 für Batterie-Set (2 Stk) für AIR-Beschlag

Bestellnummer QAC-CLAACC-BATL8115 F.01U.593.147	App.Schl. 6250	Vepos 4657
--	--------------------------	----------------------

Batteriekappe 8116(V) für AIR-Beschlag

Batteriekappe 8116(V) für Batterie-Set (2 Stk) für AIR-Beschlag

Bestellnummer QAC-CLAACC-BATL8116 F.01U.593.148	App.Schl. 6250	Vepos 4658
--	--------------------------	----------------------

Batterie-Schlüssel AIR 8115 + 8116V

Batterie-Schlüssel für Drücker 8115 und 8116V (verkröpft) des AIR-Beschlag

Bestellnummer QAC-CLAACC-KEY811X F.01U.593.149	App.Schl. 6250	Vepos 4659
---	--------------------------	----------------------

Montageplatte MATRIX AIR RR 92mm

Montageplatte für AIR-Beschlag 92 mm an Rohrrahmen-Profiltüren

Bestellnummer QAC-CLAACC-MTPLRR92 F.01U.593.152	App.Schl. 6250	Vepos 4662
--	--------------------------	----------------------

Montageplatte MATRIX AIR RR 72mm

Montageplatte für AIR-Beschlag 72 mm an Rohrrahmen-Profiltüren

Bestellnummer QAC-CLAACC-MTPLRR72 F.01U.593.153	App.Schl. 6250	Vepos 4693
--	--------------------------	----------------------

QAC-CLAACC-BL650 MATRIX BL 650 Bohrschablone

Bestellnummer QAC-CLAACC-BL650 F.01U.593.155	App.Schl. 6250	Vepos 4665
---	--------------------------	----------------------

QAC-CLAACC-SQSL10 Set Vierkanthülsen 9 auf 8mm (je 10 Stk)

Vierkant-Montagekit für Vollblatt- und Rohrrahmen-Türen: 8/9 mm

Bestellnummer QAC-CLAACC-SQSL10 F.01U.593.172	App.Schl. 6250	Vepos 4682
--	--------------------------	----------------------

LEGIC-Taufe

Option zum Lesen BTKS-kodierter LEGIC-Advant-Ausweismedien

Bestellnummer QAC-EVOEXT-LATAUF F.01U.633.633	App.Schl. 6250	Vepos 4433
--	--------------------------	----------------------

9041-K5 Schuko Wireless Extender

Bestellnummer QAC-EVOACC-WEXTSCH F.01U.761.805	App.Schl. 6250	Vepos 1805
---	--------------------------	----------------------

9041-K5 Kabel Wireless Extender

Bestellnummer QAC-EVOACC-WEXTCAB F.01U.761.806	App.Schl. 6250	Vepos 1806
---	--------------------------	----------------------

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
D-70839 Gerlingen
www.boschsecurity.com