
 MIFARE™ CLASSIC / PLUS  
 MIFARE™ CLASSIC / DESFire™

### Produktbeschreibung

- Kommunikation erfolgt via Hub über RS485-Bus zum Online-Zutrittskontrollsystem (adressierbar) - Zugangsentscheidung erfolgt im Zutrittskontrollsystem
- Passend für alle DIN-Einsteckschlösser, auch geeignet für Schlösser an Glastürflügeln und -wänden
- Hauptelektronik (RFID + Funk) im Außenknauf - sicherheitsrelevante Elektronik im Zylinderkern
- Freilaufender Schließbart
- Freilaufender Außenknauf - Innenknauf ständig gekuppelt (nicht für VERSION= E/ED, ED/ED)
- Notkarten: Es können bis zu 10 Notkarten für einen Notzugang bei Ausfall oder Störung der Kommunikation mit der Zutrittskontrolle oder des Hubs gespeichert werden.
- Smart Credential-Handling: Zusätzlich zu den Notkarten können die zuletzt berechtigten Begehungen (bis 1000) automatisch und zeitlich begrenzt (bis 30 Tage) zwischengespeichert werden, damit eine Öffnung trotzdem und ohne Eingreifen des Administrators möglich ist.
- LED für Statusanzeige

### Lieferumfang

- 1 Knauf- Doppelzylinder mit Batterie (Lithium CR2) und Montageanleitungen
- Schrauben und Befestigungsmaterial (bei V3-Bestellungen muss das Knaufwerkzeug separat bestellt werden)

### Hinweis

- ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH nutzt einen Open-Source-Code in diesem Produkt. Weitere Informationen dazu finden Sie auf <http://www.assaabloy.com/com/global/opensourcelicense/>





### Passende ASSA ABLOY Produkte

- Aperio 1 zu 8 Kommunikations-Hub
- AH40 1 zu 16 IP
- AH20 1 zu 1

### Passendes Zubehör

- Ersatzbatterie 99 0x\_Battery
- Knauf-Cover KnobSleeve
- Aperio PAP Tool und Funkdongle 99 04\_PAP tool

### Technische Daten - Metall Knauf- Doppelzylinder

	<b>Zertifizierungen</b>	CE; Feuerschutztüren bis T90
	<b>Version</b>	Feste oder demontierbare Knauf-Versionen mit und ohne RFID-Leser
	<b>Knauf-Abmessungen</b>	43 x 32 mm (L x Ø)
	<b>Oberfläche Knauf</b>	Edelstahl
	<b>Zylinderlänge (LÄNGE=A/LÄNGE=B)</b>	Grundlänge 30/30 mm, einseitig erweiterbar in Schritten von 5 mm bis auf 60 mm
	<b>Stulpschraube</b>	60 oder 85 mm
	<b>Batterie</b>	1 x Lithium CR2
	<b>Batterielebensdauer</b>	10 Öffnungen pro Tag für 27 Monate
	<b>Funkstandard</b>	IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)
	<b>Verschlüsselung (Funkkommunikation)</b>	AES 128-Bit
	<b>Entfernung zwischen RFID-Leser und Hub</b>	Typische Reichweite 25 m, je nach Hub-Typ und baulichen Gegebenheiten
	<b>Schutzart</b>	IP65
	<b>Betriebstemperaturbereich</b>	-20° bis +55°C
	<b>Status</b>	LED (rot/grün/orange)
	<b>RFID-Technologie (Abhängig vom Lesertyp)</b>	High Frequency: iCLASS®/ISO 14443B; MIFARE Classic® / MIFARE® DESFire® EV1&EV2;
	<b>RFID-Leser</b>	Legic: LEGIC® (Advant, Prime, ISO/IEC14443 UID, ISO/IEC15693 UID); Optional MIFARE® Support
	<b>Lesedistanz</b>	UID / Sektor / Block / Application / File < 4 cm

# C100 EURO

Metall Knauf- Doppelzylinder Europrofil - für den Innenbereich



## Kommunikationsschnittstellen

Micro-USB-Firmware download

---