

## RFID-Tastatur-Leser cryplock BLM10/K D



- ▶ Elegante Scharfschalteneinrichtung Eingabeeinheit
- ▶ MIFARE DESFire 4k Transponder
- ▶ Einfache, berührungslose Bedienung

### Funktionen

RFID-Leser cryplock BLM10 D identifizieren berührungslos Transponder und optional frei parametrierbare Tastaturcodes. Mit den RFID-Lesern cryplock BLM10 D ist die verschlüsselte Übertragung auf Basis MIFARE DESFire mit 128-Bit-AES-Verschlüsselung möglich. Dies entspricht den höchsten Verschlüsselungsstandards. Die RFID-Leser cryplock BLM10 D können an folgende Geräte angeschlossen werden:

- Einbruchmelderzentralen der Baureihe complex 200H/400H
- Einbruchmelderzentralen hiplex 8400H
- Türmodul comlock 410
- Auswerte- und Steuergerät hilock 5500
- Türmodul hilock 565
- Basismodul FWA-BM (unverschlüsselt)

Die Betriebszustände werden direkt am Leser mit 3 LEDs und einem Piezo-Signalgeber signalisiert. Der RFID-Tastatur-Leser erkennt kontaktlos berechnigte Transponder und/oder die Eingabe von Tastaturcodes.

### Planungshinweise

Beim Einsatz mit Transpondertyp MIFARE DESFire und Montage auf metallischem Untergrund ist zwingend das Distanzset BLZ12/K erforderlich.

### Technische Daten

Umweltklasse gemäß VdS 2110	Klasse IV
Betriebstemperatur	-25 °C bis +70 °C
Schutzart	IP64
Anschlusskabel	4 m
Farbe	RAL 9016 Verkehrsweiß
Abmessungen (BxHxT)	82x167x18 mm
Leseverfahren	MIFARE DESFire 4k, MIFARE Classic 1k
Stromaufnahme in Ruhe "RFID inaktiv"	ca. 10 mA
Stromaufnahme in Ruhe "RFID aktiv"	ca. 11,2 mA
Stromaufnahme max.	ca. 50 mA
Versorgungsspannung	10,2 V DC bis 15 V DC

### Bestellinformationen

#### RFID-Tastatur-Leser cryplock BLM10/K D

Bestellnummer **F.01U.683.853**

App.Schl.  
**4335**

Vepos  
**3853**

---

**Zubehör****Distanzset BLZ12/K**

Bestellnummer <b>F.01U.683.854</b>	App.Schl. <b>4335</b>	Vepos <b>3854</b>
------------------------------------	--------------------------	----------------------

---

**Sichtschutzgehäuse BLZ13**

Bestellnummer <b>F.01U.683.855</b>	App.Schl. <b>4335</b>	Vepos <b>3855</b>
------------------------------------	--------------------------	----------------------

---

**Vertreten von:****Europe, Middle East, Africa:**

Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**

Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
[de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)