

# DIE NEUEN cryptlock-RFID-LESER



Mit den **neuen cryptlock-Lesern** setzt TELENOT Maßstäbe hinsichtlich Design und Bedienungsfreundlichkeit.

Mit der verkrypteten Übertragung auf Basis MIFARE nach Standard ISO/IEC 14443 A sind die Leser technologisch führend und erfüllen alle Voraussetzungen für die erweiterten Anforderungen des VdS ab dem Jahr 2010.



# ÄSTHETIK UND LEISTUNGSMERKMALE DIE ÜBERZEUGEN!

Das formschöne flache Gehäuse beim HF-/Tastaturleser mit bedienerfreundlichem kapazitivem Tastenfeld fügt sich harmonisch in jede Gebäude- und Raumgestaltung ein. Bei Bedienung wird das Tastenfeld durch LED's hinterleuchtet. Mittels 3 parametrierbaren LED und des integrierten Summers lassen sich sämtliche Betriebszustände der Einbruchmelderzentrale darstellen.

Mit der neuen verkrypteten Übertragung auf Basis MIFARE nach Standard ISO/IEC 14443 A sind die neuen cryplock-Leser technologisch führend und erfüllen alle Voraussetzungen für die erweiterten Anforderungen des VdS ab dem Jahr 2010. Die Leseinheiten wird es in den gewohnten Varianten als HF-Leser, HF- /Tastaturleser und HF-Leser für die uP-Montage in die 55 mm Schalterdose geben.



Die cryplock-Leser können an Einbruchmelderzentralen der Baureihe complex 200H/400H mit comlock-Schnittstelle, am Türmodul comlock 410, am Schaltmodul comlock 1030 oder an die Auswerteeinheiten comlock 3000 für Zutrittskontrolle angeschlossen werden.

Die Aktivierung des HF-/ Tastaturlesers cryplock R/K-MD erfolgt durch Eingabe eines frei parametrierbaren 1- bis 12-stelligen Codes und/oder berührungslos mittels eines berechtigten Mifare-Transponders (ISO/IEC 14443 A). Bei Aktivierung wird eine Hintergrundbeleuchtung (parametrierbar) eingeschaltet. Die gesamte Glasfläche dient als Eingabebereich für den HF-Transponder. Die Signalisierung der Betriebszustände erfolgt direkt an der Leseinheit über 3 LED und einen Summer.

Beim reinen HF-Leser cryplock R-MD erfolgt die Bedienung ausschließlich mit dem HF-Transponder. Die Folienfläche dient zur kontaktlosen Identifikation. Auch hier lassen sich alle Betriebszustände darstellen. Darüber hinaus ist bei den Lesern die Sabotageüberwachung der Anschlussleitung durch Pollingverfahren gemäß Forderungen des BSI möglich (parametrierbar).

### Technische Daten:

- Anschlusskabel 4 m
- Umweltschutzklasse nach VdS 2110 Klasse IV
- Schutzart IP 64
- Betriebstemperaturbereich -25° bis 70° C
- Abmessungen HF-/ Tastaturleser (B 82 x H 158 x T 19) mm
- Abmessungen HF-Leser (B 82 x H 91 x T 19) mm
- Stromaufnahme in Ruhe ca. 15 mA
- Stromaufnahme max. 85 mA
- Versorgungsspannung 10,2 bis 15 V DC
- Farben RAL 9016 verkehrsweiß, RAL 9007 graualuminium
- cryplock R/K-MD VdS-Klasse C (G 109080)

Liefereinsatz	Typ	Eingabe		Transponder			Schnittstelle		Art.-Nr.
		HF-Leser RFID	Tastatur Keypad	EM4102	Mifare	Hitag-S Hitag-1 EM4050	Dallas	VdS-Klasse C	
		R	K	E	M	H	D		
	R-MD	✓			✓		✓	✓	100077300 (verkehrsweiß) 400077300 (graualuminium)
	R/K-MD	✓	✓		✓		✓	✓	100077310 (verkehrsweiß) 400077310 (graualuminium)
	R-MD 55 uP	✓			✓		✓		100077320

# WEITERE UNTERLAGEN ZUM THEMA SICHERHEIT



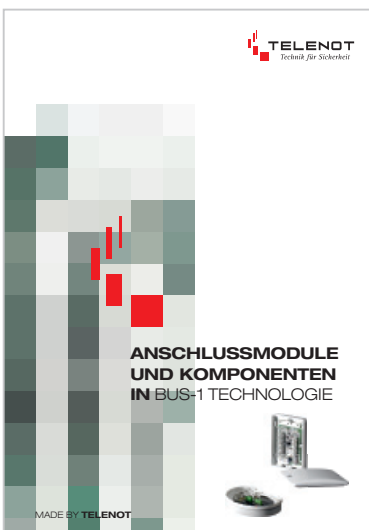
Prospekt „comstar“



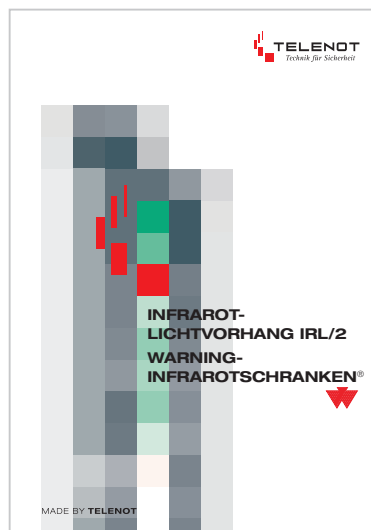
Prospekt „complex 200H“



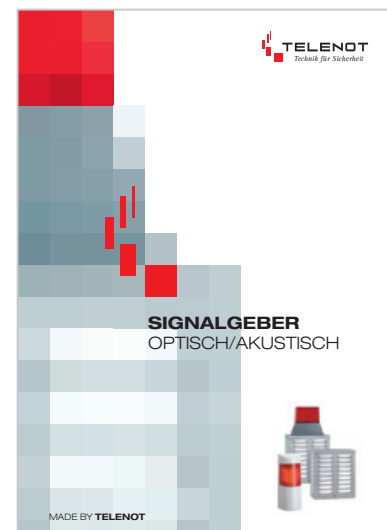
Prospekt „complex 400H“



Prospekt „BUS1-Module“



Prospekt „IRL/2 – Warning-Infrarotschranken“



Prospekt „Signalgeber“

Wir möchten, dass Sie nur mit Produkten arbeiten, die auf dem neuesten Stand der Technik sind. Deshalb behalten wir uns technische Änderungen vor.

Nachdruck oder Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung von TELENOT ELECTRONIC GMBH.

[www.telenot.com](http://www.telenot.com)

