

## RFID Hinterbaumodul mit Display für 13,56 MHz Transponder ISO14443 (Mifare® / I-Code® I)

### Beschreibung:

Das MICORE-HBD ist ein Einbau-Modul für Anwendungen in der Zutritts- und Zufahrtskontrolle, auch geeignet für den Einbau in Außenanwendungen. Integriert ist ein Display mit 2 x 20 Zeichen. Selbstverständlich verfügt das Display über eine Hintergrundbeleuchtung. Für die schnelle Übersicht wurden zusätzlich vier Status LED eingebaut. Ein akustischer Signalgeber rundet das Modul ab. Die Kommunikation erfolgt alternativ über eine RS232- oder RS485-Schnittstelle.

### Anwendungen:

- Zutrittskontrolle
- POS

### Bestellnummer:

- MIC-HBD2 (RS232)
- MIC-HBD4 (RS485)



### Technische Daten:

	MIC-HBD2	MIC-HBD4
<b>Frequenz:</b>	13,56 MHz	
<b>Arbeitsabstand:</b>	Lese-/Schreibabstand bis zu. 6 cm, Datenträger abhängig.	
<b>zugelassene Chips:</b>	Transponder nach ISO14443 (Mifare® / I-Code® I)	
<b>Spannungsversorgung:</b>	9V bis 36VDC / 24VAC	
<b>Schnittstelle:</b>	RS 232	RS 485 Voll- oder Halbduplexbetrieb
<b>Konfiguration:</b>	Flashromtechnologie für Vorortupdate	
<b>Display:</b>	2 x 20 Zeichen mit Hintergrundbeleuchtung	
<b>Status LED:</b>	4 x (Betrieb, Fehler, Schreiben, Lesen)	
<b>Sonstiges:</b>	akustischer Signalgeber (Buzzer)	
<b>Anschlüsse:</b>	Relais: Wechsler, 42V, 1,25A Optischer Eingang: 10V bis 24V	
<b>Temperaturbereich:</b>	0°C - 40°C	
<b>Abmessungen:</b>	125mm x 153mm x 45mm	
<b>Lieferumfang:</b>	CD mit Dokumentation	

rev. 20140828/03

Die Daten dienen der Produktbeschreibung und sind keine zugesicherten Eigenschaften. Für fehlerhafte Informationen und sich daraus entstehende Schäden übernimmt die W. ARNOLD GmbH keine Haftung. Einzelne Eigenschaften können ohne vorherige Ankündigung geändert werden, wenn sich daraus keine Änderung der Funktionalität des Produktes ergibt.

