

# cti Lesermodul Behnke Serie 20



Handbuch

**cti** Commerzielle und  
Technische Informationssysteme  
GmbH Leipzig

Eythstr. 11  
04129 Leipzig  
+49 (0) 341 223 877 60  
info@cti-lean.com  
www.cti-lean.com



Die gezeigten Abbildungen sind nicht verbindlich, im Besonderen auf Größe, Farbe und Ausstattung.  
Technische Änderungen behalten wir uns vor.



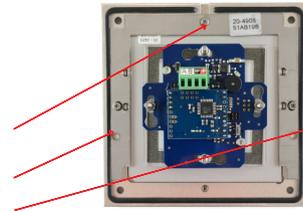
Sicherheitshinweis: die Montage darf nur in spannungsfreien Zustand und durch qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden.

## Montage Lesermodul Behnke Serie 20

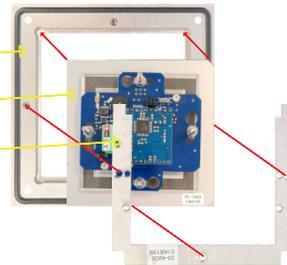
Die Montage der Behnke-Moduleinheiten finden Sie in der Dokumentation Ihrer Behnke-Serie 20 Anlage



Ausgeliefert wird der Wandleser fertig montiert in einem Behnke-Serie 20 Modulrahmen. Wollen Sie den Leser in einen Mehrfachrahmen integrieren, lösen Sie die 3 Schrauben mit der die Spange am Modulrahmen befestigt ist. Sie können jetzt die Zentralscheibe mit den Leiterplatten abheben und in einen anderen Behnke-Serie 20 Rahmen einbauen.



Modulrahmen  
Zentralscheibe  
Spange



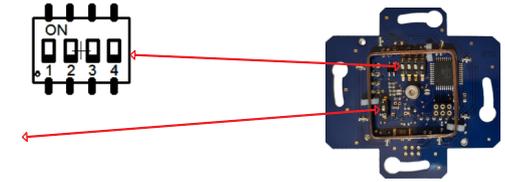
## BUS - Adressierung Lesermodul Behnke Serie 20

Bei Auslieferung ist immer die Adresse 1 eingestellt. Eine Adresseinstellung erfolgt auf der Vorderseite der Leserleiterplatte. Dazu muss die Leiterplatte von der Zentralscheibe abgeschraubt werden.



## BUS - Adressierung Lesermodul Behnke Serie 20

- DIP 1 Adresse 2°
- 2 Adresse 2¹
- 3 Adresse 2²
- 4 Adresse 2³
- DIP 2 Busabschlusswiderstand „ON“: 120Ohm



## Anschluss Lesermodul Behnke Serie 20

Achten Sie auf korrekten Anschluss.

Der Leser kann sonst Schaden nehmen !



- 1: RS485-Bus Leitung A
- 2: RS485-Bus Leitung B
- 3: GND / Masse
- 4: VCC / 12VDC



## Technische Daten

**Spannungsversorgung**  
12V DC

**Gewicht**  
100gr

**Abmessungen (HxBxT mm)**  
L/B/H: 120 / 120 / 30

**Kommunikation**  
RS485-Bus mit phg-crypt

**Anschluss**

steckbare 4-polige Schraubklemme

**Umweltbedingungen**

Ohne Behnke Einbaurahmen:

-25°C bis 60°C kein erhöhter Schutzgrad

Je nach Behnke Einbaurahmen:

Schutzgrad bis IP65

**Signalisierung**

Pieper, gelbe Betriebs-LED, rote/grüne Signalisierungs-LED's

**Transponderleser**

Prox: (Miro, EM 4102)  
Hitag: (Hitag 1 und 2)  
MIFARE®/DESFire®  
LEGIC®