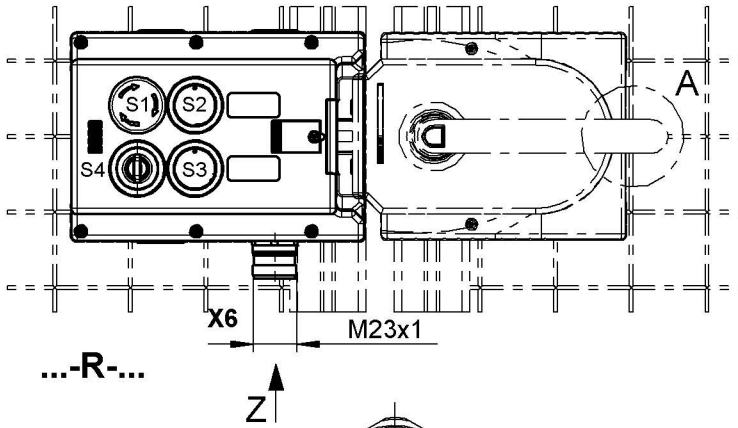


Maße in mm / Dimensions in mm

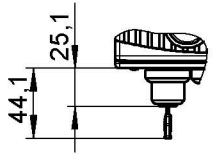
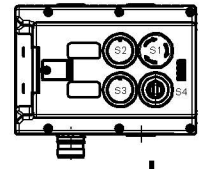
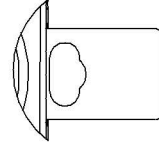
© EUCHNER GmbH + Co. KG

no responsibility is accepted for the accuracy of this information.

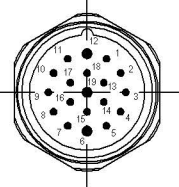
Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications;



**Detail A**  
Sperrverriegelung im ausgefahrenen Zustand  
Automatic lockoutbar in 'open' position.



**X6 RC18 (Stift/male)**  
Ansicht Steckseite Z  
View plug connection side Z  
Einbaustecker nicht ausgerichtet  
Connector not aligned



**Inklusive:**  
Einlegeschilder, silberfarben  
2x ohne Aufschrift  
1x Marche cycle (S2)  
1x Arret cycle (S3)

**Including:**  
Insertion plates, silver  
2x without inscription  
1x Marche cycle (S2)  
1x Arret cycle (S3)

Ausgangsfamilie / electronic output system  
Ausgangslogik / output logic  
Lernbereitschaft für - / learning mode for dip-switch  
Entriegelungsüberwachung / Release monitoring

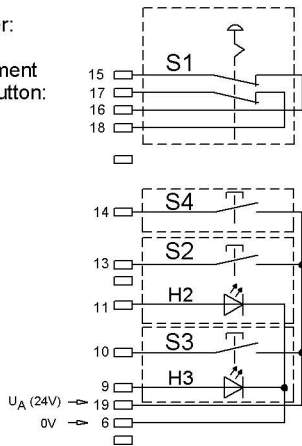


**DIP-Switch**  
(Auslieferungszustand / delivery status)

Einstellmöglichkeit u. Funktionsbeschreibung  
gem. Betriebsanleitung.  
Settings and function description see  
operating instruction.

**Belegung Deckeltaster:**

**PIN assignment top cover button:**



**Achtung:**

Im Auslieferungszustand sind IMP1 u. IMP2 mit einem Jumper gebrückt.  
Eine 2-kanalige Ansteuerung des Magnets ist bei diesem Gerät nicht vorgesehen.

**Attention:**


In the default setting IMP1 and IMP2 are connected with a jumper.  
Dual channel solenoid activation is not intended for this MGB.

**Betriebsanleitung beachten**

(bei Abweichungen zwischen Datenblatt u. Betriebsanleitung gelten die Daten des Datenblattes)

**Please observe the operating instructions**

(in case of disagreement between data sheet and operating instructions, the information of the data sheet are to be considered)

	M/GB-H	M/GB-L..	M/GB-E..	Türanschlag Door hinge	S1	S2 Taster beleuchtet Button illuminated	S3 Taster beleuchtet Button illuminated	S4 Schlüsselschalter Key-operated, rotary switch
<b>MGB-L2-APA-AC7A1-S1-R-110523</b>		X		R	NOT-HALT Taster Emergency stop	WEISS WHITE	GELB YELLOW	RASTEND LATCHING 1x90, Form L 0= Schlüssel abziehbar 0= Key removable  (RAFIX 22 FS)
<b>MGB-L2HE-APA-R-110521</b>	X	X	X					
<b>MGB-L2-APA-AC7A1-S1-L-110524</b>		X		L				
<b>MGB-L2HE-APA-L-110522</b>	X	X	X					

RC 18 PIN	Bezeichnung Designation	Beschreibung	Description
1	UB	Spannungsversorgung, DC 24V.	Power supply, DC 24V.
2	OI	Meldeausgang DIA, AN wenn das Gerät im Fehlerzustand ist.	Monitoring output DIA, ON when the device is in the fault state.
3	OT	Meldeausgang Riegelzunge, AN wenn die Tür geschlossen ist und die Riegelzunge im Zuhalte-Modul eingeführt ist.	Bolt tongue monitoring output, ON when the door is closed and the bolt tongue is inserted in the locking module.
4	RST	Rücksetzeingang, Gerät wird zurückgesetzt, wenn für min. 3s an RST DC 24V anliegen.	Reset input. Resetting device if DC 24V is applied for at least 3s.
5	FO1B	Sicherheitsausgang Kanal B, AN wenn Tür geschlossen und zugehalten / verriegelt ist. Achtung: Stellung des DIP-Switch beachten.	Safety output channel B, ON when door is closed and guard locked / interlocked. Attention: Position of the DIP-Switch settings has to be observed.
6	0V	Masse für Spannungsversorgung UA / UB.	Ground for the power supply UA / UB.
7	FO1A	Sicherheitsausgang Kanal A, AN wenn Tür geschlossen u. zugehalten / verriegelt ist. Achtung: Stellung des DIP-Switch beachten	Safety output channel A, ON when door closed and guard locked / interlocked. Attention: Position of the DIP-Switch settings has to be observed.
8	IMP1 (IMP2)	Steuerspannung zum Ein- und Ausschalten der Zuhaltung, DC 24V. Anschluss gem. Betriebsanleitung. (Bei MGB-L0, nicht belegt)	Control voltage for switching on and off the guard locking, DC 24V. Connection acc. to operating instructions. (Not used by MGB-L0)
9	H3	LED 3	
10	S3	Taster beleuchtet GELB	Button illuminated YELLOW
11	H2	LED 2	
12	⊕	Steckerverbindergehäuse	Connector housing
13	S2	Taster beleuchtet WEISS	Button illuminated WHITE
14	S4	Schlüsselschalter	Key-operated
15	S1.A1	NOT-HALT (Kanal A)	Emergency stop (circuit A)
16	S1.A2	NOT-HALT (Kanal A)	Emergency stop (circuit A)
17	S1.B1	NOT-HALT (Kanal B)	Emergency stop (circuit B)
18	S1.B2	NOT-HALT (Kanal B)	Emergency stop (circuit B)
19	UA	Spannungsversorgung für Zuhaltmagnet (L1/L2), Meldeausgänge u. Taster DC 24V muss permanent anliegen.	Power supply for the interlocking solenoid, (L1/L2) monitoring output and button, DC 24V must be present continuously.