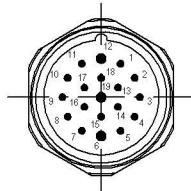
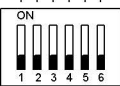


Inklusive:  
Einlegeschilder,  
silberfarben, ohne Aufschrift. (2x)  
Including:  
Insertion plates, silver,  
without inscription. (2x)

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



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

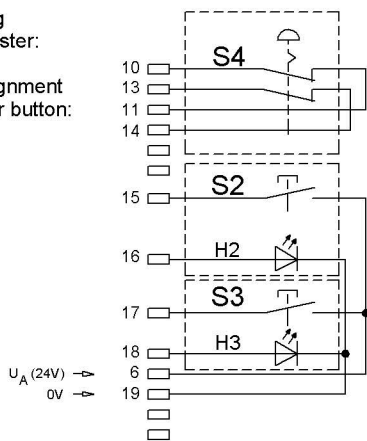


**DIP-Switch**  
(Auslieferungszustand / delivery status)

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)



	MGB-H	MGB-L..	MGB-E..	Türanschlag Door hinge	S2 Taster beleuchtet Button illuminated	S3 Taster beleuchtet Button illuminated	S4
MGB-L0-ARA-AC4A1-S1-R-117083		X		R	WEISS WHITE	WEISS WHITE	NOT-HALT Taster Emergency stop
MGB-L0H-ARA-R-117084	X	X					
MGB-L1-ARA-AC4A1-S1-R-111101		X					
MGB-L1H-ARA-R-111020	X	X		L	[Symbol]		
MGB-L0-ARA-AC4A1-S1-L-117085		X					
MGB-L0H-ARA-L-117086	X	X					
MGB-L1-ARA-AC4A1-S1-L-111103		X					
MGB-L1H-ARA-L-111022	X	X					

RC 18 PIN	Bezeichnung Designation	Beschreibung	Description
1	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)
2	FI1A	Freigabeingang für Kanal A. Im Einzelbetrieb DIP-Switch entsprechend Betriebsanleitung einstellen.	Enable input for channel A. For use in single modus please check settings, acc. to operating instructions.
3	FI1B	Freigabeingang für Kanal B. Im Einzelbetrieb DIP-Switch entsprechend Betriebsanleitung einstellen.	Enable input for channel B. For use in single modus please check settings, acc. to operating instructions.
4	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.
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	U <sub>A</sub> U <sub>B</sub>	Spannungsversorgung für Zuhalte- magnet (L1/L2), Meldeausgänge u. Taster. DC 24V muss permanent anliegen. Spannungsversorgung, DC 24V.	Power supply for the interlocking solenoid, (L1/L2) monitoring output and button, DC 24V must be present continuously. Power supply, DC 24V.
7	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.
8	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.
9	OI	Meldeausgang DIA, AN wenn das Gerät im Fehlerzustand ist.	Monitoring output DIA, ON when the device is in the fault state.
10	S4.A1	NOT-HALT (Kanal A)	Emergency stop (circuit A)
11	S4.A2	NOT-HALT (Kanal A)	Emergency stop (circuit A)
12	⊕	Steckerverbindergehäuse	Connector housing
13	S4.B1	NOT-HALT (Kanal B)	Emergency stop (circuit B)
14	S4.B2	NOT-HALT (Kanal B)	Emergency stop (circuit B)
15	S2	Taster beleuchtet WEISS	Button illuminated WHITE
16	H2	LED 2	
17	S3	Taster beleuchtet WEISS	Button illuminated WEISS
18	H3	LED 3	
19	OV	Masse für Spannungsversorgung U <sub>A</sub> / U <sub>B</sub> .	Ground for the power supply U <sub>A</sub> / U <sub>B</sub> .

Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications; no responsibility is accepted for the accuracy of this information. © EUCHNER GmbH + Co. KG