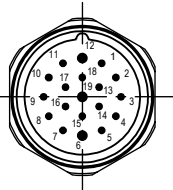
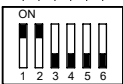


X6 RC18 (Stift/male)
Ansicht Steckseite Z
View plug connection side Z
 Einbaustecker nicht ausgerichtet
 Connector not aligned



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



DIP-Switch
 (Auslieferungszustand / delivery status)

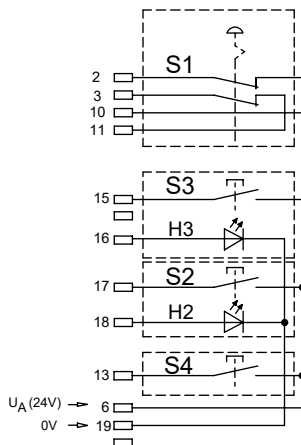
Einstellmöglichkeit u. Funktionsbeschreibung
 gem. Betriebsanleitung.
 Settings and function description see
 operating instruction.

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

Belegung
Deckeltaster:
PIN assignment
top cover button:

Blenden-Set für Taster inklusive:
Lens-Set for button including:

2x weiss / white
 1x blau / blue
 1x gelb / yellow
 1x grün / green
 1x rot / red

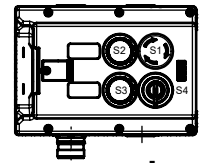
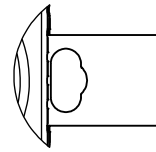


Achtung:
 Im Auslieferungszustand sind IMP1 u. IMP2
 mit einem Jumper gebrückt. Bei 2-kanaliger Ansteuerung
 des Magnets muss der Jumper entfernt werden.
 Zusätzlich muss die Litze **WHYE** entweder an X3.8 (IMM)
 oder an X3.6 (IMP2) angeschlossen werden.

Attention:
 In the default setting IMP1 and IMP2 are connected with
 a jumper. For 2-channel control of the solenoid
 the jumper must be removed. In addition the wire **WHYE**
 shall be connected to X3.8 (IMM) or X3.6 (IMP2).

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 instruction, the information of the data sheet
 are to be considered)

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



...-L-...

	MGB-H	MGB-L.	MGB-E.	Türanschlag Door hinge	S1	S2	S3	S4 Schlüsselschalter Key-operated rotary switch
MGB-L2-APA-AP8A1-S1-R-120599		X		R	NOT-HALT Taster Emergency stop	Taster beleuchtet Button illuminated	Taster beleuchtet Button illuminated	TASTEND MOMENTARY 1x40°, 0= Schlüssel abziehbar 0= Key removable
MGB-L2HE-APA-R-120600	X	X	X					0
MGB-L2-APA-AP8A1-S1-L-120601		X		L				1
MGB-L2HE-APA-L-120602	X	X	X					
MGB-L2-APA-AR2A1-S1-R-170720		X		R				0+1= Schlüssel abziehbar 0+1= Key removable
MGB-L2HE-APA-R-170721	X	X	X					1
MGB-L2-APA-AR2A1-S1-L-170722		X		L				
MGB-L2HE-APA-L-170723	X	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	S1.A1	NOT-HALT (Kanal A)	Emergency stop (circuit A)
3	S1.B1	NOT-HALT (Kanal B)	Emergency stop (circuit B)
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 _A U _B	Spannungsversorgung für Zuhaltmagnet (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 Zuhaltmodul 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	S1.A2	NOT-HALT (Kanal A)	Emergency stop (circuit A)
11	S1.B2	NOT-HALT (Kanal B)	Emergency stop (circuit B)
12	⊕	Steckerverbindergehäuse	Connector housing
13	S4	Schlüsselschalter	Key-operated
14	(IMP2 / IMM)	PIN kann nach entsprechender Anpassung als IMP2 oder IMM verwendet werden (siehe Achtung-Hinweis)	This PIN can be used as IMP2 or IMM if the configuration is modified accordingly (please check Attention note).
15	S3	Taster beleuchtet	Button illuminated
16	H3	LED 3	
17	S2	Taster beleuchtet	Button illuminated
18	H2	LED 2	
19	0V	Masse für Spannungsversorgung U _A / U _B .	Ground for the power supply U _A / U _B .