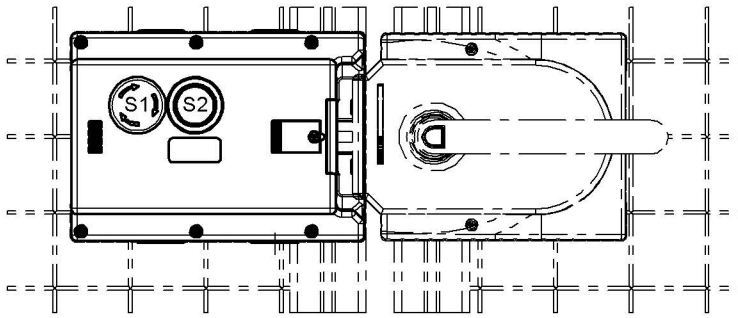
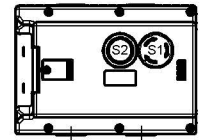


Maße in mm / Dimensions in mm



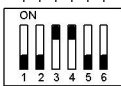
Inklusive:
Einlegeschilder, silberfarben,
ohne Aufschrift. (1x)
Including:
Insertion plates, silver
without inscription. (1x)



...-L-...

...-R-...

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.



Achtung: (Auslieferungszustand)
Zuhaltung ist nur für
Prozessschutz geeignet
(FO1A und FO1B sind nicht
vom Zustand der Zuhaltung
abhängig).



Attention: (Delivery status)
Guard locking is only suitable
for process protection
(FO1A and FO1B are independent
of the guard locking state)

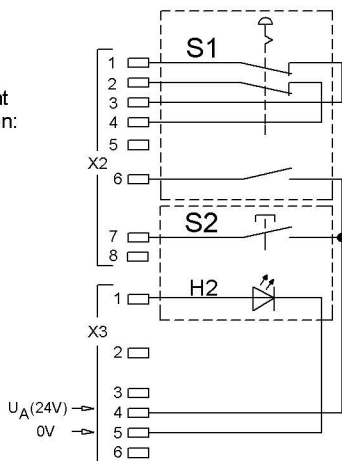
Blenden-Set für Taster inklusive:
Lens-Set for button including:

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



**Belegung
Deckeltaster:**

**PIN assignment
top cover button:**



Achtung:
Im Auslieferungszustand sind IMP1 u. IMP2 mit
einem Jumper gebrückt. Bei 2-kanaliger Ansteuerung
des Magnets muss der Jumper entfernt 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.

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	S1	S2
MGB-L1-ARA-BL3A1-MR-121022		X		R	NOT-HALT Taster mit Meldekontakt Emergency stop with monitoring contact	Taster beleuchtet Button illuminated
MGB-L1H-ARA-R-121023	X	X		R		
MGB-L2-ARA-BL3A1-MR-121024		X		R		
MGB-L2H-ARA-R-121025	X	X		R		
MGB-L1-ARA-BL3A1-ML-121026		X		L		
MGB-L1H-ARA-L-121027	X	X		L		
MGB-L2-ARA-BL3A1-ML-121028		X		L		
MGB-L2H-ARA-L-121029	X	X		L		
MGB-L2-ARA-BK5A1-ML-121008		X		L		
MGB-L2H-ARA-L-121009	X	X		L		
MGB-L2-ARA-BK5A1-MR-121010		X		R	-	
MGB-L2H-ARA-R-121011	X	X		R		

Klemme Terminal	Bezeichnung Designation	Beschreibung	Description
X2.1-X2.8	-	Gem. Belegung Deckeltaster.	Acc. Pin assignment top cover button.
X3.1-X3.3	-	Gem. Belegung Deckeltaster.	Acc. Pin assignment top cover button.
X3.4	UA	Spannungsversorgung für Zuhalte- magnet (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.
X3.5	0V	Masse für Spannungsversorgung UA, (intern mit X5.5 verbunden)	Ground for the power supply UA, (connected internally to X5.5)
X3.6	IMP2	Steuerspannung zum Ein- und Ausschalten der Zuhaltung, DC 24V.	Control voltage for switching on and off the guard locking, DC 24V.
X3.7	IMP1	Anschluss gem. Betriebsanleitung. (Bei MGB-L0, nicht belegt)	Connection acc. to operating instructions. (Not used by MGB-L0)
X3.8	IMM	Optionale Ansteuerung Magnet zum Ein- und Ausschalten der Zuhaltung, Anschluss gem. Betriebsanleitung. (Bei MGB-L0, nicht belegt)	Optional control voltage for switching on and off the guard locking. Connection acc. to operating instructions. (Not used by MGB-L0)
X4.1	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.
X4.2	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.
X4.3	-	Gem. Belegung Deckeltaster	Acc. Pin assignment top cover button.
X4.4	FO1A	Sicherheitsausgang Kanal A, AN wenn Tür geschlossen und verriegelt (Riegelzunge eingeführt) ist. Achtung: Stellung des DIP-Switch beachten	Safety output channel A, ON when door closed and interlocked (bolt tongue inserted) Attention: Position of the DIP-Switch settings has to be observed.
X4.5	FO1B	Sicherheitsausgang Kanal B, AN wenn Tür geschlossen und verriegelt (Riegelzunge eingeführt) ist. Achtung: Stellung des DIP-Switch beachten.	Safety output channel B, ON when door closed and interlocked (bolt tongue inserted) Attention: Position of the DIP-Switch settings has to be observed.
X4.6	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.
X5.1	OD	Meldeausgang Tür, AN wenn die Tür geschlossen ist.	Door monitoring output, ON when the door is closed.
X5.2	OT	Meldeausgang Riegelzunge, AN wenn die Tür geschlossen ist und die Riegel- zunge 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.
X5.3	OL	Meldeausgang Zuhaltung, AN wenn die Tür geschlossen und zugehalten ist. (Bei MGB-L0, nicht belegt)	Guard locking monitoring output, ON when the door is closed and guard locked. (Not used by MGB-L0)
X5.4	OI	Meldeausgang DIA, AN wenn das Gerät im Fehlerzustand ist.	Monitoring output DIA, ON when the device is in the fault state.
X5.5	0V	Masse für Spannungsversorgung UB, (intern mit X3.5 verbunden)	Ground for the power supply UB, (connected internally to X3.5)
X5.6	UB	Spannungsversorgung, DC 24V.	Power supply, DC 24V.

© 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;