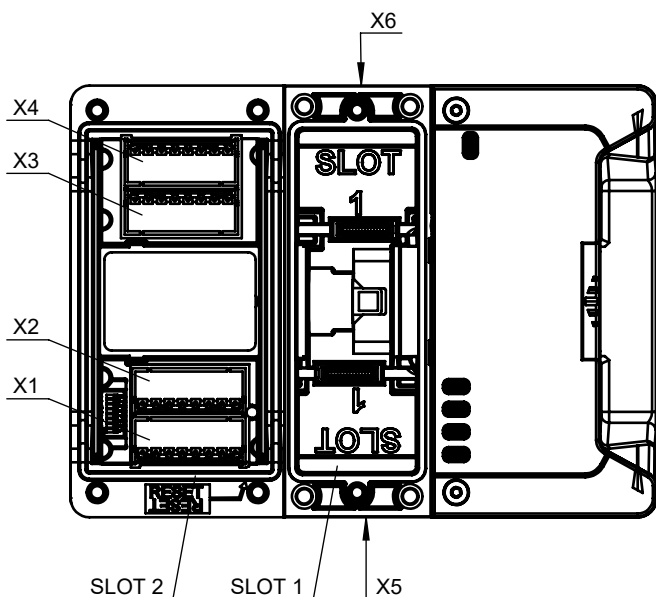


MGB2-I-BP-M-X0000-JJ-162644

MGB2-I-BP-U-X0000-JX-162626

MGB2-I-BP-M-X0000-JX-162632



## DIP-Switch

(Auslieferungszustand / delivery status)

Einstellmöglichkeit und Funktionsbeschreibung  
gemäß Betriebsanleitung. /  
Settings and function description  
see operating instruction.

## Betriebsanleitung beachten

(bei Abweichungen zwischen Datenblatt und  
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)

	157029 *	161345 *	157030 *
Nur -JJ- Only -JJ- MGB2-... (Klemme / Terminal)			
X1.1	PIN 1	-	-
X4.8	PIN 2	PIN 2	PIN 2
X2.1	PIN 3	PIN 3	-
-	PIN 4	-	-
X4.5	PIN 5	PIN 4	PIN 3
X4.4	PIN 6	PIN 5	PIN 4
X4.3	PIN 7	PIN 1	PIN 1
-	PIN 8	-	-

Klemme Terminal	Bezeichnung Designation	Beschreibung	Description
X1.1	UB	Betriebsspannung BR-Elektronik, 24V DC.	Operating voltage of BR-electronics, 24V DC.
X1.2	F1A	Freigabeeingang für Kanal A. Im Einzelbetrieb (BP) DIP-Switch entsprechend Betriebsanleitung einstellen.	Enable Input for channel A. For use in single modus (BP) please check settings, acc. to operating instructions.
X1.3	F1B	Freigabeeingang für Kanal B. Im Einzelbetrieb (BP) DIP-Switch entsprechend Betriebsanleitung einstellen.	Enable Input for channel B. For use in single modus (BP) please check settings, acc. to operating instructions.
X1.4	OT/C	"Meldeausgang Riegelzunge, AN wenn die Tür geschlossen ist und die Riegelzunge im Zuhaltmodul eingeführt ist." Optional: BR-Diagnose-Ausgang	"Bolt tongue monitoring output, ON when the door is closed and the bolt tongue is inserted in the locking module." Optional: BR diagnose output
X1.5	OD	Meldeausgang Tür, AN wenn die Tür geschlossen ist.	"Door monitoring output, ON when the door is closed."
X1.6	OL	"Meldeausgang Zuhaltung, AN wenn die Tür geschlossen und zugehalten ist. (Bei MGB2-I, nicht belegt)"	"Guard locking monitoring output, ON when the door is closed and guard locked. (Not used by MGB2-I)"
X1.7	OI	"Meldeausgang DIA, AN wenn das Gerät im Fehlerzustand ist."	"Monitoring output DIA, ON when the device is in the fault state."
X1.8	F01A	"Sicherheitsausgang Kanal A, AN wenn Tür geschlossen und 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."
X2.1	0V UB	Betriebsspannung BR-Elektronik, 0V.	Operating voltage of BR-electronics, 0V.
X2.2 - X2.6	-	gem. Belegung in optionalen Submodul in SLOT1	according Pin assignment optional submodule SLOT1
X2.7	RST	Rücksetzeingang, Gerät wird zurückgesetzt, wenn für min. 3sek an RST DC 24V anliegen.	Reset input, resetting device if DC 24V is applied for at least 3sec.
X2.8	F01B	"Sicherheitsausgang Kanal B, AN wenn Tür geschlossen und ugehalten / verriegelt ist. Achtung: Stellung des DIP-Switch beachten."	"Safety output channel B, ON when door closed and guard locked / interlocked. Attention: Position of the DIP-Switch settings has to be observed."
X3.1	-	Nicht benutzt	not used
X3.2	-	Nicht benutzt	not used
X3.3 - X3.8	-	gem. Belegung in optionalen Submodul in SLOT1	according Pin assignment optional submodule SLOT1
X4.1 - X4.8	-	gem. Belegung in optionalen Submodul in SLOT1 gem. Belegung in optionalen Steckverbinder* in X5 / X6	according Pin assignment optional submodule SLOT1 according Pin assignment optional connector* X5 / X6