

**Gültigkeit:**

Das Datenblatt beschreibt die Abweichungen vom Standardprodukt. Es bildet zusammen mit der Sicherheitsinformation, Betriebsanleitung und Konformitätserklärung die vollständige Benutzerinformation für das Gerät. Die Gesamtdokumentation ist verfügbar unter der Bestellnummer des Produkts auf [www.euchner.de](http://www.euchner.de). Bitte beachten Sie, dass Sie die für Ihre Produktversion gültigen Dokumente verwenden.

**Validity (EN):**

The data sheet describes deviations from the standard product. Together with the safety information, operating instructions and declaration of conformity, it forms the complete user information for the device. The complete documentation is available under the order number of the product at [www.euchner.de](http://www.euchner.de). Please ensure that you use the documents valid for your product version.

**Abweichungen vom Standard,**

**Gültig für Produktversion V1.1.X: [DE]**

- Betätigungs- / Auszugskraft
- Anschlussart
- Hilfsentriegelung ohne Funktion
- Schutzart
- Anschlussplan
- Anschlussbelegung

Parameter / Parameter	Wert / Value	Einheit / Unit
Betätigungs- / Auszugskraft / Actuating- / extraction force	40 / 65	N
Anschlussart / Connecting type	2 Steckverbinder M12, 5-polig / 2 plug connector M12, 5-pole	--
Hilfsentriegelung / Auxiliary unlocking mechanism	ohne Funktion / without function	--
Schutzart / Degree of protection	IP 65	--

**Deviation from standard**

**Valid for product version V1.1.X: [EN]**

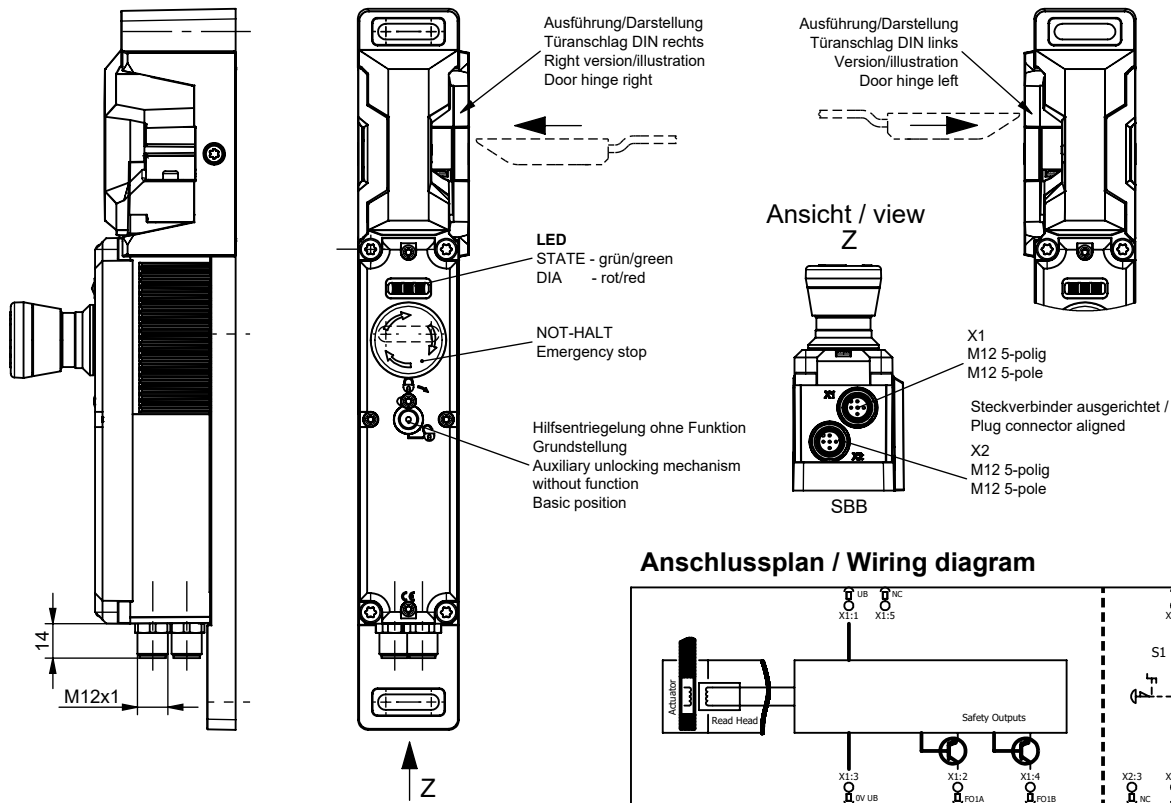
- Actuating- / extraction force
- Connection type
- Auxiliary unlocking mechanism without function
- Degree of protection
- Wiring diagram
- Terminal assignment

**Not-Halt / Emergency stop**

B10d (Not-Halt) / B10d (Emergency stop)	0,13 x 10 <sup>6</sup> Schaltspiele / 0,13 x 10 <sup>6</sup> switching cycles	
Betriebsspannung / Operating voltage	5 ... 24	V
Betriebsstrom / operating current	1 ... 100	mA

MGBS-P-I-AP...-R-...

MGBS-P-I-AP...-L-...



**Anschlussplan / Wiring diagram**

**Anschlussbelegung (SBB) / Terminal assignment (SBB)**

PIN	Bezeichnung / Marking	5-polig	5-pole
X1.1	UB	Betriebsspannung Elektronik, 24 V DC	Operating voltage of electronics, 24 V DC
X1.2	FO1A	Sicherheitsausgang Kanal A	Safety output, channel A
X1.3	0V UB	Betriebsspannung Elektronik, 0 V	Operating voltage of electronics, 0 V
X1.4	FO1B	Sicherheitsausgang Kanal B	Safety output, channel B
X1.5	n.c.	-	-
		<b>5-polig</b>	<b>5-pole</b>
X2.1	S1.A1	NOT-HALT (Kanal A)	Emergency stop (circuit A)
X2.2	S1.B1	NOT-HALT (Kanal B)	Emergency stop (circuit B)
X2.3	n.c.	-	-
X2.4	S1.A2	NOT-HALT (Kanal A)	Emergency stop (circuit A)
X2.5	S1.B2	NOT-HALT (Kanal B)	Emergency stop (circuit B)

173529	MGBS-P-I-AP-U-R-ZZE-SBB-173529	Rechte Ausführung / Darstellung	Right version / illustration
ID-Nr. / ID No.	Typ / Type	Bemerkung	Remark

