

Maße in mm / Dimensions in mm



© EUCHNER GmbH + Co. KG

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

Gültigkeit: [DE]

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. 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. Please ensure that you use the documents valid for your product version.

Abweichungen vom Standard, Gültig für Produktversion V1.1.X: [DE]

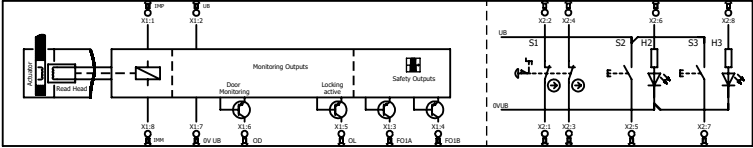
- NOT-HALT
- Taster (beleuchtet)
- Blenden-Set
- Schutzart
- Anschlussplan
- Anschlussbelegung

Deviation from standard Valid for product version V1.1.X: [EN]

- Emergency stop
- Button (illuminated)
- Lens-set
- Degree of protection
- Wiring diagram
- Terminal assignment

| Parameter / Parameter | Wert / Value | Einheit / Unit |
|--|---|----------------|
| NOT-HALT / Emergency stop | | |
| B10d (NOT-HALT) / B10d (Emergency stop) | 0,13 x 10 ⁶ Schaltspiele / 0,13 x 10 ⁶ Switching cycles | |
| Betriebsspannung / Operating voltage | 5 ... 24 | V |
| Betriebsstrom / Operating current | 1 ... 100 | mA |
| Bedien- und Anzeigeelemente / Controls and indicators | | |
| Taster (beleuchtet) / Button (illuminated) | tastend / spring return | |
| Betriebsspannung / Operating voltage | UB | |
| Betriebsstrom / Operating current | 1 ... 50 | mA |
| Spannungsversorgung LED / Power supply LED | 24 | V DC |
| Stromaufnahme LED / Current consumption LED | 10 | mA |
| Blenden-Set / Lens-set | diverse Farben / different colors | |
| Schutzart / Degree of protection | IP 65 | |

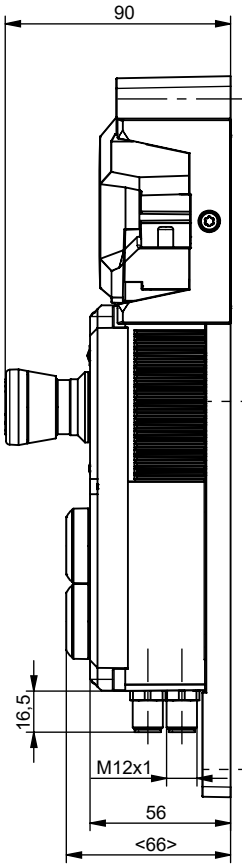
Anschlussplan / Wiring diagram



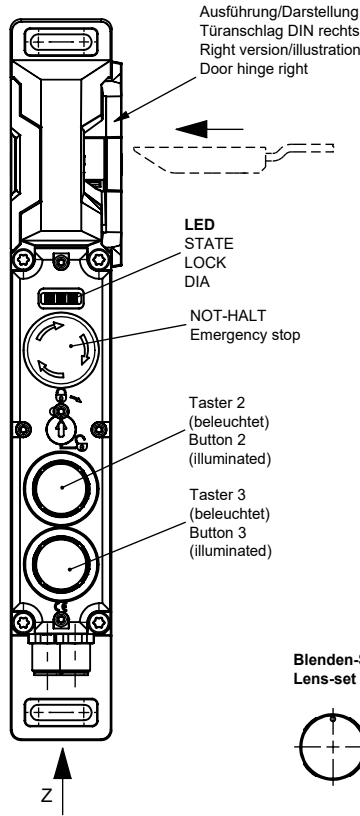
Anschlussbelegung (SAA) / Terminal assignment (SAA)

| PIN | Bezeichnung / Marking | 8-polig | 8 pole |
|------|-----------------------|---|---|
| X1.1 | IMP | Betriebsspannung Magnet 24 V DC | Solenoid operating voltage, 24 V DC |
| X1.2 | UB | Betriebsspannung Elektronik 24 V DC | Electronics operating voltage, 24 V DC |
| X1.3 | FO1A | Sicherheitsausgang Kanal A | Safety output, channel A |
| X1.4 | FO1B | Sicherheitsausgang Kanal B | Safety output, channel B |
| X1.5 | OL | Meldeausgang Zuhaltung | Guard lock monitoring output |
| X1.6 | OD | Meldeausgang Türstellung | Door position monitoring output |
| X1.7 | OVUB | Betriebsspannung Elektronik, Bedien- und Anzeigeelemente 0 V DC | Electronics operating voltage, controls and indicators 0 V DC |
| X1.8 | IMM | Betriebsspannung Magnet 0 V | Solenoid operating voltage, 0 V |
| X2.1 | S1.A1 | NOT-HALT (Kanal A) | Emergency stop (circuit A) |
| X2.2 | S1.A2 | NOT-HALT (Kanal A) | Emergency stop (circuit A) |
| X2.3 | S1.B1 | NOT-HALT (Kanal B) | Emergency stop (circuit B) |
| X2.4 | S1.B2 | NOT-HALT (Kanal B) | Emergency stop (circuit B) |
| X2.5 | S2 | Taster 2 (beleuchtet) | Button 2 (illuminated) |
| X2.6 | H2 | LED 2 | LED 2 |
| X2.7 | S3 | Taster 3 (beleuchtet) | Button 3 (illuminated) |
| X2.8 | H3 | LED 3 | LED 3 |

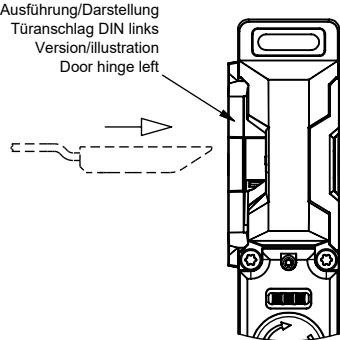
| | | | |
|-----------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| 176260 | MGBS-P-L2-AP-U-R-AZE-SAA-176260 | Rechte Ausführung / Darstellung | Right version / illustration |
| 176258 | MGBS-P-L1-AP-U-R-AZE-SAA-176258 | Rechte Ausführung / Darstellung | Right version / illustration |
| ID-Nr. / ID No. | Typ / Type | Bemerkung | Remark |



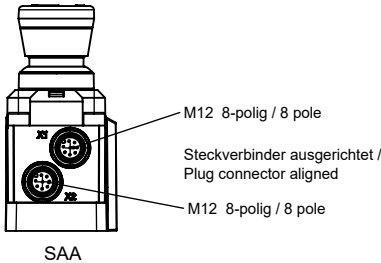
MGBS-P-L.-AP-...-R-...



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



Ansicht / view Z



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