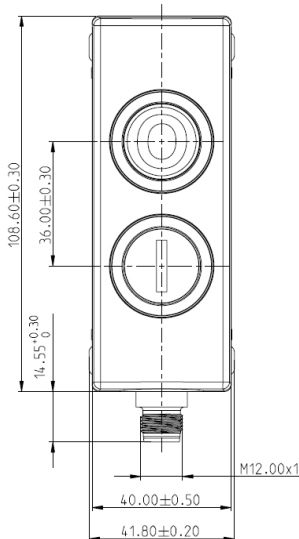




E-Box M12

→ Allgemein / general information

Baureihe / series	E-Box M12
Betätiger 1 / actuator 1	Drucktaster rot 1 Ö LED rot Symbol "0" / pushbutton red 1 NC LED red symbol "0"
Betätiger 2 / actuator 2	Drucktaster grün 1 S LED grün Symbol "1" / pushbutton green 1 NO LED green symbol "1"



→ Einbaumaßen / Dimensions

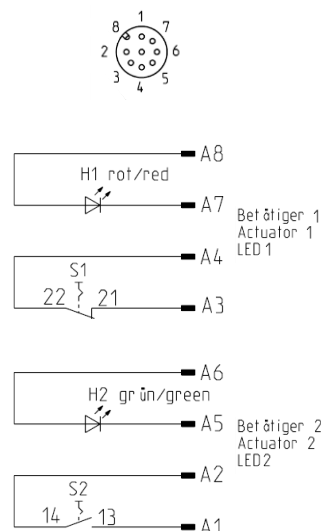
Höhe / height	123,2 mm
Breite / width	41,8 mm
Tiefe / depth	39,3 mm
Befestigung / mounting	Mit Clip in 40 mm Alu-Profilschiene / with clip on 40 mm sectional rail

→ Technische Angaben / technical data

Betriebsspannung / operation voltage	5 – 35 V
Betriebsstrom / operation current	1 – 100 mA
Schaltleistung max. / switched power max.	250 mW
Kontakt Betätiger 1 / contact actuator 1	1 Öffner / 1 NC
Kontakt Betätiger 2 / contact actuator 2	1 Schließer / 1 NO
Anschluss / connection	M12, 8-pole, a-coded

→ Sonstige Angaben / other specifications

Betriebstemperatur / operating temperature	-25 °C to +70 °C
Lebensdauer Betätiger 1 / operating life actuator 1	1,000,000 operations
Lebensdauer Betätiger 2 / operating life actuator 2	1,000,000 operations
Schutzart / degree of protection	IP65 (DIN EN 60529)
ROHS konform / compliant	Ja / yes
REACH konform / compliant	Ja / yes



→ Anschluss / connection

Pin 1	Schließer Drucktaster 2 / NC pushbutton 2
Pin 2	Schließer Drucktaster 2 / NC pushbutton 2
Pin 3	Öffner Drucktaster 1 / NC pushbutton 1
Pin 4	Öffner Drucktaster 1 / NC pushbutton 1
Pin 5	LED+24V Drucktaster 2 / pushbutton 2
Pin 6	LED GND Drucktaster 2 / pushbutton 2
Pin 7	LED+24V Drucktaster 1 / pushbutton 1
Pin 8	LED GND Drucktaster 1 / pushbutton 1

Technische Angaben sind annähernd und dienen nur der groben Orientierung bei der Produktwahl. Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten.
Bilder und sonstige Darstellungen ähnlich. Weitere Informationen unter www.rafi.de unter Impressum / Datenschutz.
Technical specifications are only approximate and should be used only for product selection. Subject to change and errors excepted.
Images and other depictions alike. For more information, go to Imprint / Data protection at www.rafi.de