



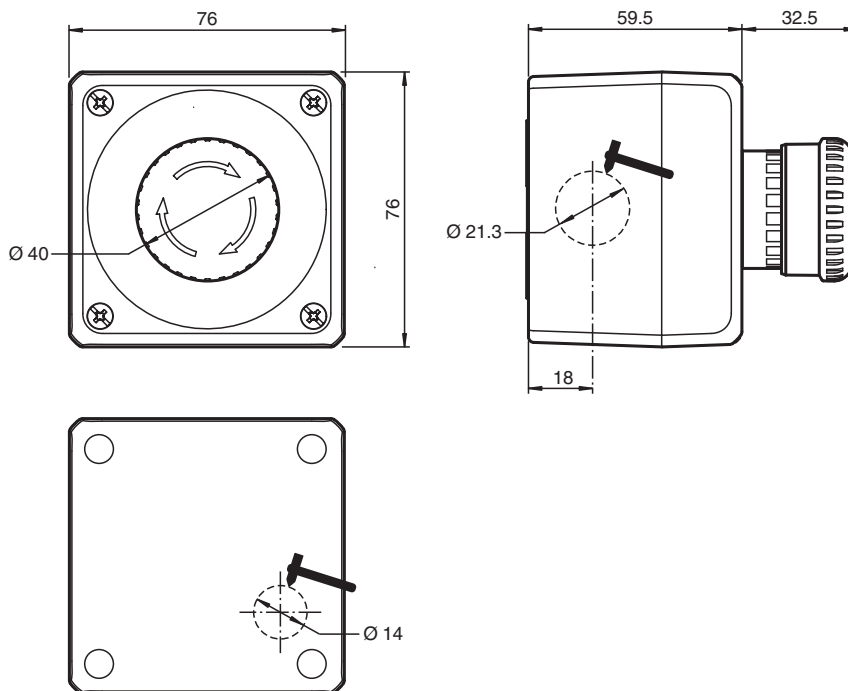
NOT-HALT Taster VAZ-2E1A-F85A-S

- 2-kanalig zwangsgeführt
- Integrierte Beleuchtung im Betätiger
- NOT-HALT-Entriegelung durch Drehen oder Ziehen

NOT-HALT Taster



Abmessungen



Technische Daten

Kenndaten funktionale Sicherheit

B _{10d}	100000
------------------	--------

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	U _e	24 V AC/DC, ± 10 %
Bemessungsbetriebsstrom	I _e	14 mA
Isolationswiderstand		min. 100 MΩ

Eingang

Anzahl/Typ	2 Öffner Sicherheitsfunktion durch Zwangsöffnung nach IEC/EN 60947-5-1 Rückstellung erfolgt durch Ziehen oder Drehen
------------	---

Veröffentlichungsdatum: 2021-04-08 Ausgabedatum: 2021-04-08 Dateiname: 246775_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

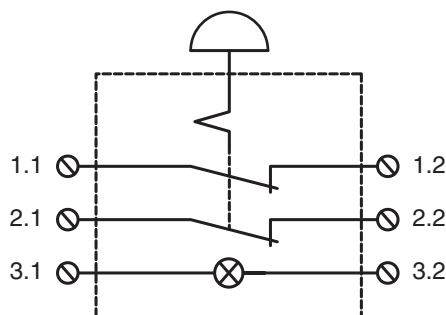
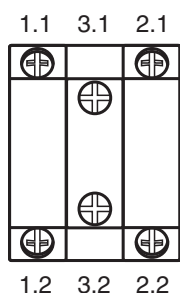
Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Technische Daten

Versorgung	24 V AC/DC
Ausgang	
Anzahl/Typ	LED rot
Versorgung	24 V AC/DC
Normen- und Richtlinienkonformität	
Richtlinienkonformität	
Maschinenrichtlinie 2006/42/EG	EN ISO 13850:2008 (zutreffende Abschnitte) EN ISO 13849-1:2006 (Berechnung B10d-Wert, Anh. C)
Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG	EN 60947-1:2007 EN 60947-5-5/A1:2005
Normenkonformität	
Funktionale Sicherheit	EN 60947-1:2007, EN 60947-5-1:2005, EN 60947-5-5/A1:2005
Schutzart	EN 60529:2000
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-20 ... 55 °C (-4 ... 131 °F) (kein Gefrieren)
Lagertemperatur	-45 ... 80 °C (-49 ... 176 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	45 ... 80 %, nicht kondensierend
Mechanische Daten	
Schutzart	IP65 (mit entsprechender Kabeldurchführung)
Anschluss	Schraubklemmen
Lebensdauer	> 250000 Schaltungen

Anschlussbelegung



Passende Systemkomponenten

	VAA-2E1A-G10-SAJ/EA2J-1M	G10-Sicherheitsmodul 2 sicherheitsgerichtete Eingänge und 1 konventioneller Elektronikausgang
	VAA-2E1A-G10-SAJ/EA2J-2X1M	G10-Sicherheitsmodul 2 sicherheitsgerichtete Eingänge und 1 konventioneller Elektronikausgang

Zubehör

	VAZ-F85A-SH	Betätigungsschutz für NOT-HALT-Taster
---	--------------------	---------------------------------------

Zubehör**VAZ-F85A-MH**

Montagehilfe für NOT-HALT-Taster