

Befehls- und Meldegerät Ex e, Polyamid, Notaustaster

LRP1.D.E4CZAR.K.1

- NOT-AUS-Pilztaster 40 mm, rot, Drehentriegelung 2x Öffner
- Gehäuse aus Polyamid (PA)
- Ex-db eb und Ex-tb-zertifiziert
- Montage in Zone 1, Zone 2, Zone 21 und Zone 22
- Schutzart IP66
- Schutzdeckel abschließbar mittels Vorhängeschloß
- Unterseite Blindverschraubung Polyamid, 1x M20





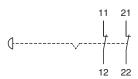




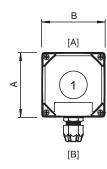


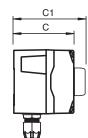
Anschluss

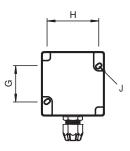
	11	23
0	Х	Х
I		
	12	24



Abmessungen







Abmessungen siehe Tabelle technische Daten.

Abbildung und Zeichnung sind allgemeingültig für diesen Gerätetyp und können von der spezifischen Variante abweichen.

5	
3	
000	
2	
2	
8	
מפופ	
Ņ	
20-03	
. 2023	
ald	
Ausgabedan	
Sont	
Ņ	
20-03	
. 2020	
Jam	
20	
5	
500	

Elektrische Daten		
Betriebsspannung	250 V max.	
Betriebsstrom	13 A max.	
Klemmenkapazität	2,5 mm ²	
Klemmen-Anzugsdrehmoment	0,8 Nm	
Funktion	Pilztaster	
Farbe	rot	
Schutzkragen	Kunststoffdeckel	
Kontaktkonfiguration	2x Öffner alle Öffnerkontakte sind zwangsöffnend für NOT-AUS-Funktionen	
Gebrauchskategorie	AC12 - 12 250 V AC - 13 A AC15 - 12 250 V AC - 10 A DC13 - 12 110 V DC - 1 A	
Anzahl Pole	2	
Schalterfunktion	verrastend , Drehentriegelung	
Beschriftung	standardmäßig keine	
lechanische Daten		
Gehäusereihe	LRP	
Gehäusedeckel	komplett abnehmbar	
Befestigung Deckel		
Schrauben	M4-Edelstahl-Kreuzschlitzschraube mit verlängertem Schlitz	
Anzahl	4	
Anzugsdrehmoment	1,5 Nm	
Schutzart	IP66	
Kabeleingang	Durchgangsbohrungen	
Leitungseinführungen Seite B		
M20 Anzahl	1	
M20 Serie	Blindverschraubung 1x Kunststoff	
M20 Typ	SP.PE.M20.*	
Festgelegte Fläche für Leitungseinführung	Stirnseite B	
Material		
Umgehäuse	Polyamid (PA)	
Finish	Eigenfarbe schwarz	
Dichtung	robustes Silikongummi, einteilig	
Masse	ca. 0,53 kg	
Abmessungen		
Außenmaß (A)	90 mm	
Außenmaß (B)	88 mm	
Außenmaß (C)	85 mm	
Außenmaß mit Bedienelement (C1)	134,5 mm	
Abstand Befestigungsbohrungen (G)	50 mm	
Abstand Befestigungsbohrungen (H)	72,5 mm	
Durchmesser Befestigungsbohrung (J)	5,6 mm	
Anzugsdrehmoment		
Anzugsmoment an Gehäuse (SW1)	siehe Datenblätter der Kabelverschraubungen	
Befestigung	2 Schrauben	
Erdung	2x 2,5mm ² Erdungsklemme	
Jmgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	-40 55 °C (-40 131 °F) @ T4 -40 40 °C (-40 104 °F) @ T6	



EU-Baumusterprüfbescheinigung

CML 16 ATEX 3009X

Technische Daten Kennzeichnung © II 2 GD Ex db eb IIC T* Gb Ex tb IIIC T** °C Db T4/T130 °C @ Ta +55 °C (T6/T80 °C @ Ta +40 °C auf Anfrage) Internationale Zulassungen IECEx CML 16.0008X IECEx-Zulassung **UKCA-Zulassung** CML 22 UKEX 2550X Weitere Zulassungen weitere auf Anfrage Konformität EN60529 Schutzart Gebrauchskategorie IEC / EN 60947 0080 oder 0102, siehe Typenschild CE-Kennzeichnung Allgemeine Informationen Dieses Gerät wird vollständig bestückt und betriebsbereit ausgeliefert. Für Details zur Konfigurierung wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice. Bestellinformationen Beachten Sie, soweit zutreffend, die EG-Baumusterprüfbescheinigungen, Konformitätsaussagen, Konformitätserklärungen, Konformitätsbescheinigungen und Betriebsanleitungen. Diese Informationen finden Sie unter www.pepperl-fuchs.com. Ergänzende Informationen Zubehör Graviertes Beschriftungsschild, Kunststoff Graviertes Beschriftungsschild, Edelstahl Koloriertes Beschriftungsschild, Edelstahl Optionales Zubehör