

ZXE-104833 (Best. Nr. 104833)

ZXE, 3-stufig mit Klick

- ▶ 3-stufige Funktion
- ▶ Zweikanalige Ausführung
- ▶ 22,5 mm Einbaumaß
- ▶ Sprungschaltglied
- ▶ Mit Klick
- ▶ Schraubklemmen



Hinweise

- ▶ Zustimmtaster ZXE-104833 für Verwendung in Gehäuse HBA/HBM
- ▶ Beim Wechsel von Stufe 1 in Stufe 2 und bei der Rückführung von Stufe 2 in Stufe 1 ertönt ein Klicken.

Schaltelement

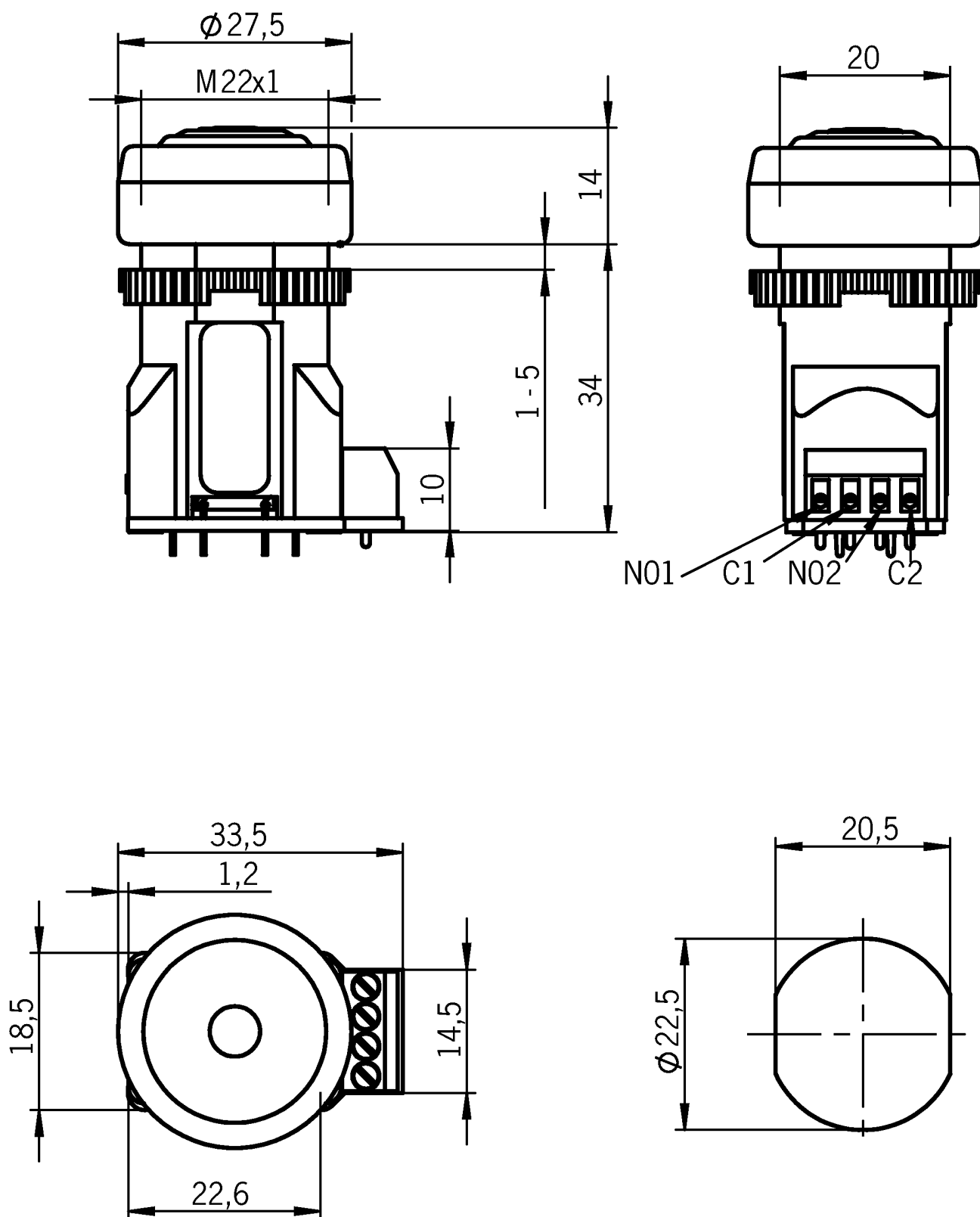
2202 2S/Ö

1) Von Position 1 nach Position 2 -> Schließer; Von Position 2 nach Position 3 -> Öffner.

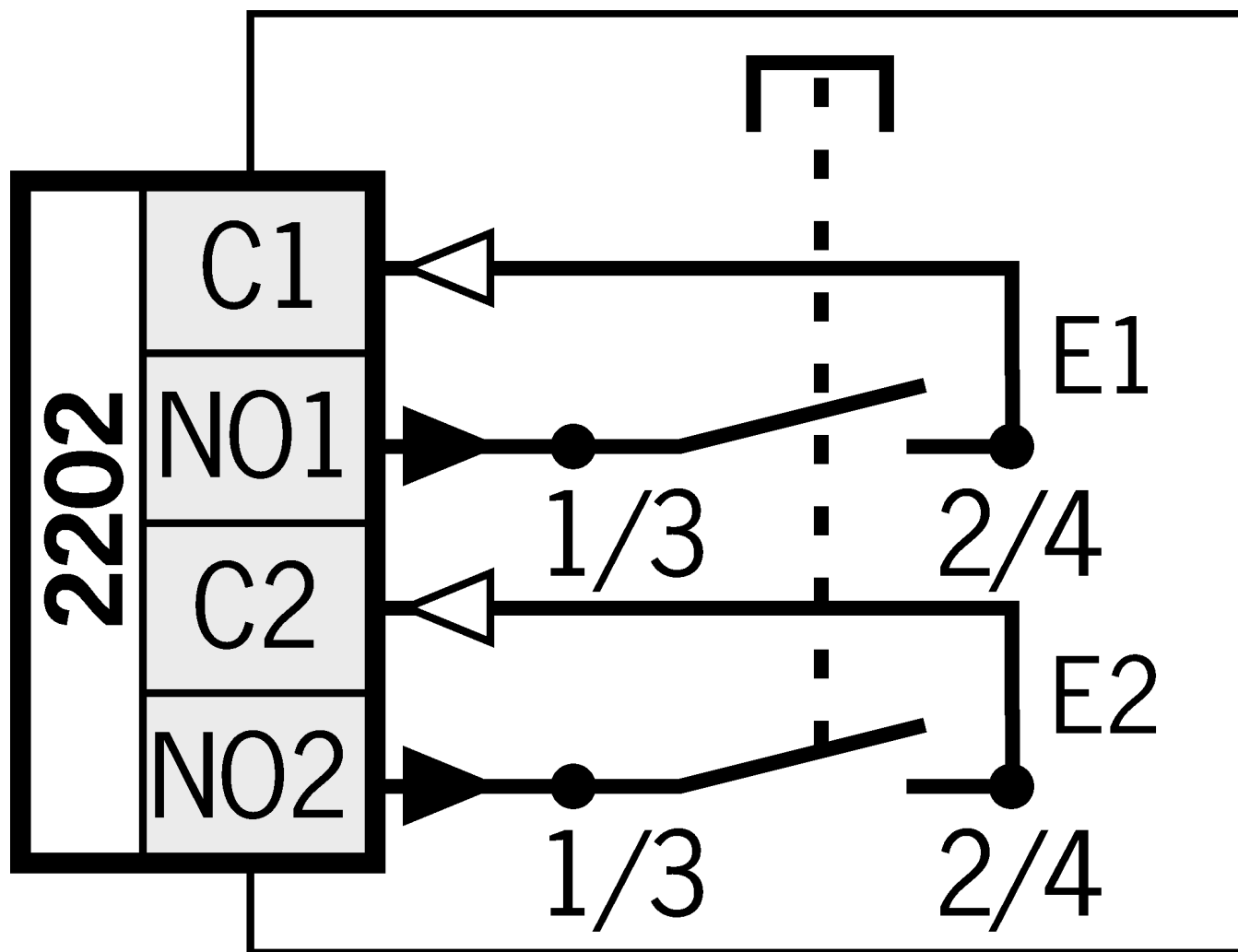
3-stufige Funktion

Zustimmfunktion nur in der zweiten Stufe (Mittelposition, Druckpunkt) aktiv. Beim Loslassen oder Durchdrücken (Panikfunktion) der Taste wird die Zustimmung aufgehoben (abhängig von der Verdrahtung, siehe Funktionsablauf).

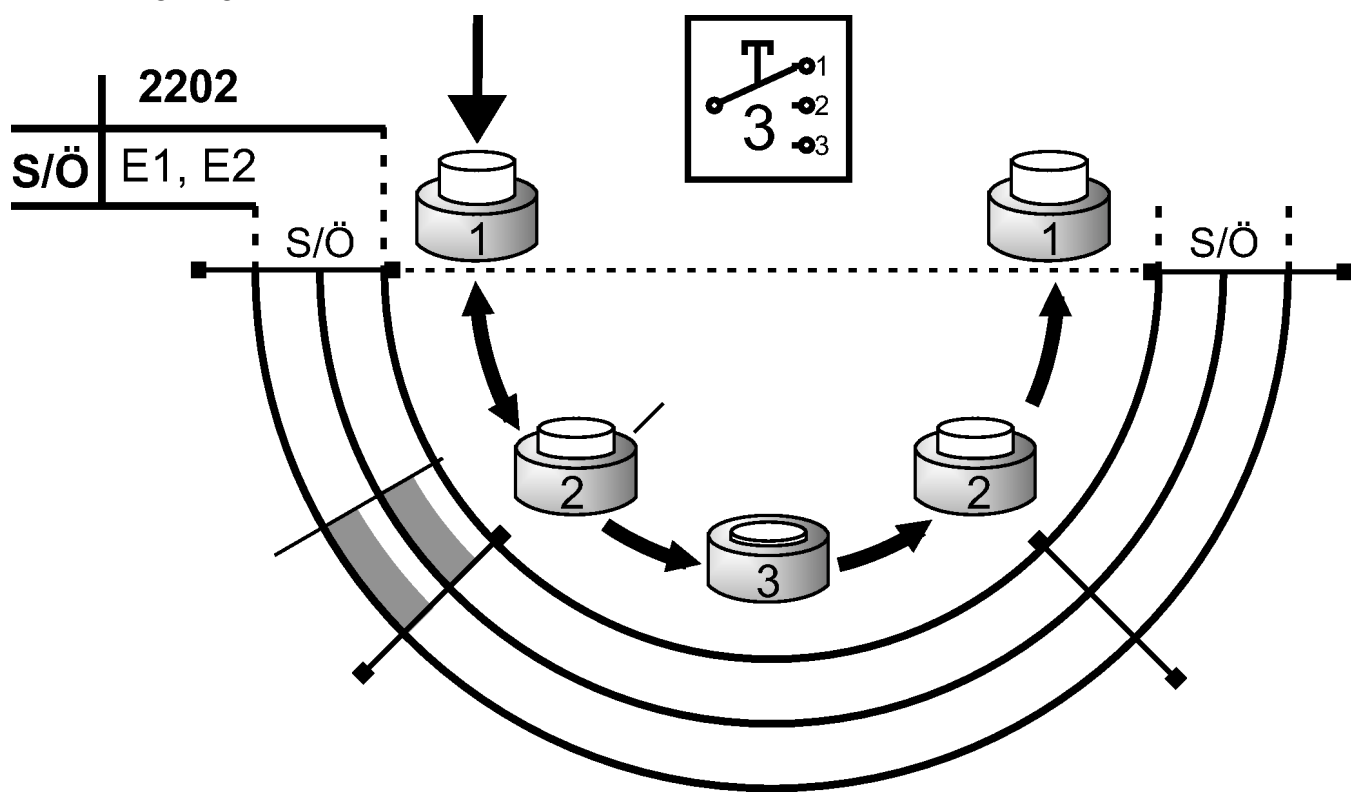
Maßzeichnungen



Anschlussbeispiele



Schaltwegdiagramme



- ☒ geschlossen, Zustimmung
- ☐ geschlossen
- ☐ offen

Technische Daten

Zulassungen



Elektrische Anschlusswerte

Absicherung

extern 0.1 A mittelträge

Anschlussquerschnitt

eindrätig 0.33 ... 1.5 mm²

mehrdrätig 0.33 ... 0.75 mm²

Anschlussquerschnitt AWG

mehrdrätig 22 ... 18 AWG

eindrätig 22 ... 16 AWG

bedingter

100 A

Bemessungskurzschlussstrom

Bemessungsisolationsspannung U_i 30 V

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit 1.5 kV

U_{imp}

Gebrauchskategorie

DC-13 0,1A 24V

Schaltleistung

max. 0.25 W

Schaltstrom

5 ... 100 mA

Verschmutzungsgrad (extern, nach EN 60947-1) 3

Mechanische Werte und Umgebung

Abisolierlänge

5 mm

Anschlussart

Schraubklemme 4-polig

Anzahl Schaltelemente

2 Schließer

Anzugsdrehmoment

Klemmschrauben max. 0.15 Nm

Bemessungsbetätigungskraft nach EN 60947-5-8	100
--	-----

Betätigungskraft	max. 50 N (von Stufe 2 nach 3)
------------------	-----------------------------------

Einbaulage	beliebig
------------	----------

Mechanische Lebensdauer	
Stellung 1-2-1	0.1 x 10 ⁶
Stellung 1-2-3-1	0.1 x 10 ⁶

Schutzart	
	IP00 (Anschlüsse)
	IP65 (frontseitig)

Umgebungstemperatur	-5 ... +60 °C
---------------------	---------------

Werkstoff	
Schutzkappe	CR
Gehäuse	Polyamid

Kennwerte nach EN ISO 13849-1 / EN IEC 62061

B _{10D}	0.75 x 10 ⁶
------------------	------------------------

Verschiedenes

erfüllte Normen	DIN EN 60947-5-8
-----------------	------------------

Farbe	
Gehäuse	schwarz
Schutzkappe	schwarz

Zusätzliches Merkmal	Klick
----------------------	-------