



## NOT-AUS-SCHALTER VITATIO

Der VITATIO ist ein Not-Aus-Schalter, der an Maschinen, Fahrzeugen oder Anlagen eingesetzt wird. Diese werden im Gefahrenfall oder auch zu seiner Abwendung schnell und zuverlässig in einen sicheren Zustand versetzt.

Der VITATIO entspricht der Norm EN IEC 60947-5-5 und ist überlistsicher ausgeführt. Das Wiedereinschalten geschieht durch einfaches Ziehen am Pilzkopf. Die besondere Form des Pilzkopfs verhindert ein Einklemmen und stellt dadurch die Not-Aus-Funktion sicher. Einfache Montage in Einbauöffnung mit Durchmesser 22,5 mm.

- Überlistsicherheit
- Einklemmschutz
- Zwei Öffnerkontakte
- Schaltstrom 16 A
- 6,3 x 0,8 mm Flachsteckungen
- Schutzart IP 54 frontseitig
- Für Einbauöffnung mit Durchmesser 22,5 mm
- Gehäuseabmessungen identisch mit Schlüsselschalter VIARO



## Montage / Demontage

Vor der Montage des Not-Aus-Schalters muss der Pilzkopf demontiert werden. Danach einfache Montage in Einbauöffnung mit Durchmesser 22,5 mm.



## Technische Daten

### Elektrische Schnittstelle

|                         |  |
|-------------------------|--|
| 2 x Öffner              | überlistsicher nach EN ISO 13850         |
| Steckverbinder          | 4 x Flachsteckzungen<br>6,3 mm x 0,8 mm  |
| Spannungsbereich        | 7,5 ... 58 VDC                           |
| Dauerstrombelastbarkeit | 16 ADC                                   |
| Schaltstrom             | 16 ADC bei max. 30 Schaltzyklen / Stunde |

### Mechanische Schnittstelle

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Einbauöffnung | 22,5 mm Durchmesser |
|---------------|---------------------|

### Betriebsbedingungen

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Temperaturbereich in Betrieb | -30°C bis +70°C                    |
| Schutzklasse gemäß EN 60529  | IP 54 Front<br>IP 00 steckerseitig |

### Standardfarben

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Pilzkopf    | RAL 3020 verkehrsrot |
| Gehäuse     | RAL 1018 zinkgelb    |
| Schraubring | RAL 1018 zinkgelb    |

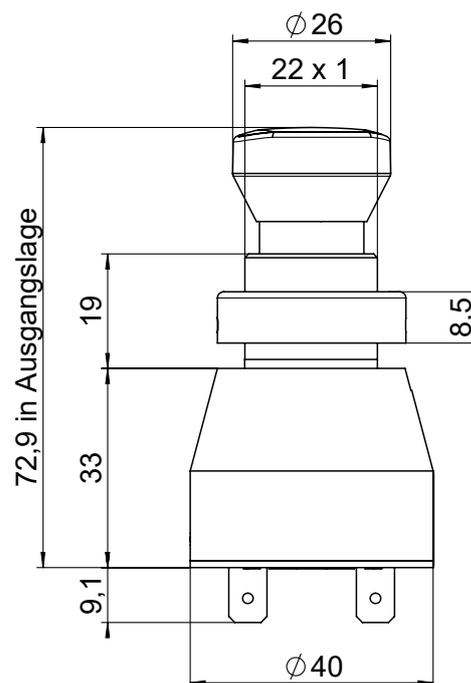
## Sonderausführungen

Die Gehäuseteile können bei entsprechender Abnahmemenge auch in anderen Farben hergestellt werden

## Bestelldaten

| Teile-Nr.     | Bezeichnung   |
|---------------|---|
| 3104-00290-XX | Not-Aus-Schalter VITATIO wird kundenspezifisch konfiguriert |

## Abmessungen [mm]



## Schaltbild

