

Not-Aus-Taste für Flacheingabesysteme

Die Not-Aus-Tasten **Type FRUV** und **FRUVL** (beleuchtbar) haben die gleiche Einbautiefe wie handelsübliche Kurzhubtastaturen und können daher mit diesen zusammen auf gleiche Leiterplatten gesetzt werden.

Die Not-Aus-Tasten besitzen einen roten Pilzknopf, wahlweise mit oder ohne Beleuchtung, eine gelbe Hülse und eine Schaltstellungsanzeige. Mit überlistsicherer Sprungmechanik, die durch Drehung nach rechts oder links entriegelbar ist. Die Kontakte sind zwangsöffnend.

Sie entsprechen EN 60947-5-1 (VDE 0660 Teil 200), IEC 60947-5-1, EN 60947-5-5 (VDE 0660 Teil 210), IEC 60947-5-5, EN 60947-1 (VDE 0660 Teil 100)

Die Konstruktion der Betätiger entspricht der EN 418.

Schaltelemente

Anschluß:
Kontaktsystem:
Kontaktbestückung:

Printanschluß mit Verdrehschutz
selbstreinigender Brückenkontakt
2 Öffner, zwangstrennend nach
IEC 947-5-1 Abschnitt K
Kontaktgeber zur Aufnahme einer
3 mm LED versehen, ohne Vorwiderstand

Beleuchtung:

Schaltelement mit Silberkontakt Type PT00

Daten nach IEC 947

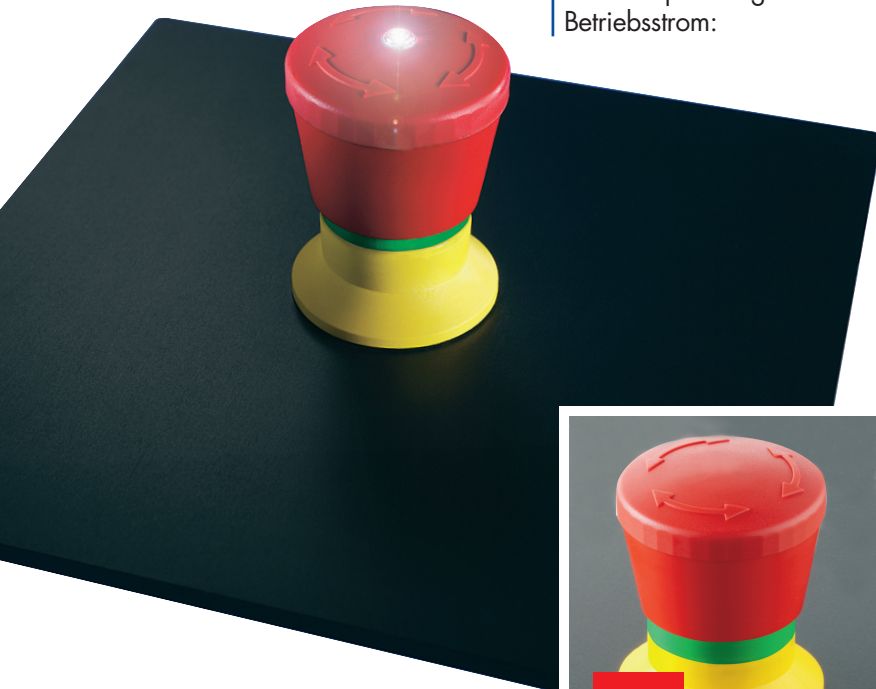
Bemessungsisolationsspannung: 250V AC/DC
Bemessungsstoßspannung Uimp: 2,5 KV
Bemessungsbetriebsstrom I e:
AC 15 B300 3A/120V, 1,5A/240V; I the: 5A
DC 13 Q300 0,55A/120V, 0,27A/240V; I the: 2,5A
Verschmutzungsgrad: 3
Zwangsöffnungsweg: >3 mm
Betätigungsgeschwindigkeit: 5 ... 1000 mm/s
Schutzklasse: II

Daten nach IEC 1058

Widerstandslast: 6A
Motorenlast: (4A)
Glühlampenlast: [2,4A]
Schutzklasse: II

Schaltelement mit Goldkontakt Type PT00_AU

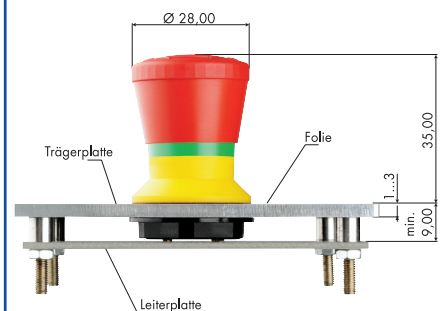
Betriebsspannung: 1 ... 42V AC/DC
Betriebsstrom: 0,01 .. 100 mA AC/DC



mit oder ohne
Beleuchtung lieferbar



Maßskizze:



Einbaudurchmesser 22 mm

Georg Schlegel GmbH & Co.
Elektrotechnische Fabrik
D-88525 Dürmentingen

Telefon 07371/502-0
Fax 07371/502 49
<http://www.schlegel-ekontakt.de>
E-Mail: info@schlegel-ekontakt.de

SCHLEGEL[®]
ELEKTROKONTAKT