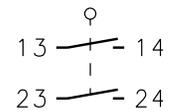
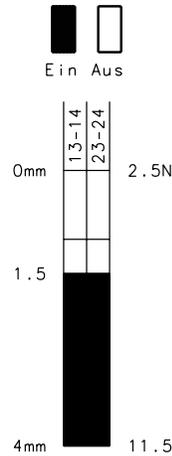
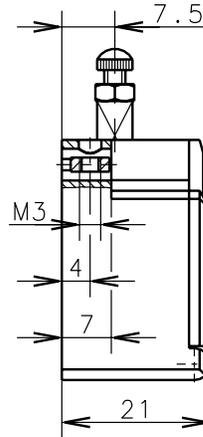
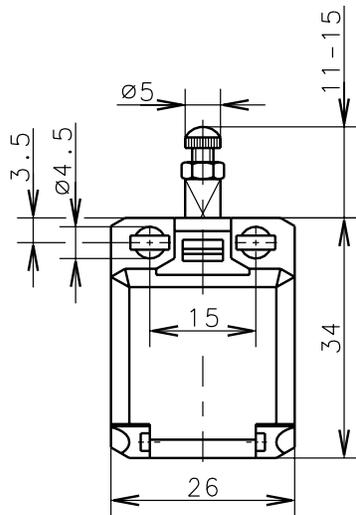
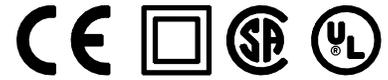


**Bernstein**Bernstein AG
Postfach 1164
D-32437 Porta Westfalica**Technisches Datenblatt**

C2-E2 St

600.8804.029



Schaltdiagramm

Schaltsymbol

Toleranz: Schaltpunkt $\pm 0.25\text{mm}$; Betätigungskraft $\pm 10\%$ **Mechanische Eigenschaften**

Gehäuse: PBT, glasfaserverstärkt
 Deckel: PC, schwarz
 Betätigung: Stellschraube einstellbar, Gewinde M3 mit Kontermutter

Umgebungstemperatur: -30°C bis $+80^\circ\text{C}$
 Kontaktart: 2 Schließer (Zb)

Mech. Lebensdauer: 3×10^6 Schaltspiele
 Schalthäufigkeit: max. 100/min
 Befestigung: von oben 2xM4, von vorn 2xM3
 Anschlußart: 4 Schraubanschlüsse (M3.5)
 Leiterquerschnitte: Eindrätig $0.5\text{-}1.5\text{mm}^2$ / Litze mit Aderendhülse $0.5\text{-}1.5\text{mm}^2$
 Kabeleinführung: Rechteck $8.5 \times 3.5\text{mm}$
 Gewicht: ca. 0,02kg

Elektrische Eigenschaften

Max. Spannung: 250 V AC
 Max. Dauerstrom: I_{th} 10A
 Max. Einschaltstrom: gem. IEC 947-5-1
 Gebrauchskategorie: AC 15, A300 240V/3A, 120V/6A / DC 13, Q300 250V/0.27A, 125V/0.55A
 Aufbau: gem. EN 60947-1; EN 60947-5-1
 Schutzart: IP30 nach EN 60529; DIN VDE 0470 T1
 CSA/UL: 10A 300V AC, A300
 Kurzschlußfestigkeit: Schmelzsicherung 6A gL

Anfahrmöglichkeiten

Die angegebenen Daten beziehen sich auf Betätigung in Stoßrichtung. Bei seitlicher Betätigung kann sich die Lebensdauer des Schalters verringern.

Bemerkungen

Die Gleitstellen sind von Zeit zu Zeit etwas nachzuölen.

 Schutzvermerk nach DIN 34 beachten
 Copyright reserved

27.11.2000