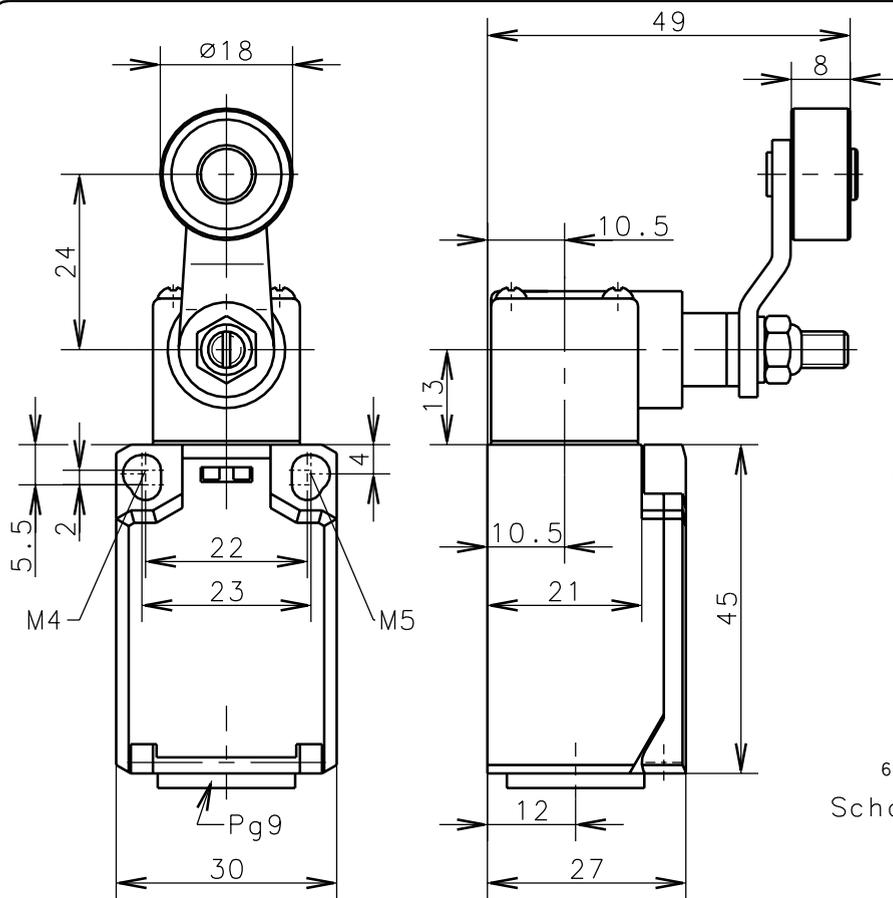


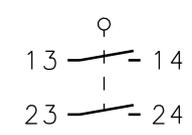
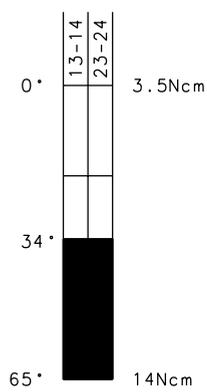
**Bernstein**Bernstein AG  
Postfach 1164  
D-32437 Porta Westfalica**Technisches Datenblatt**

Ti 2-E2 AH

608.8835.025



Ein Aus



Schaltdiagramm      Schaltsymbol

Toleranz: Schaltpunkt  $\pm 3.5^\circ$ ; Betätigungsdrehmoment  $\pm 10\%$ **Mechanische Eigenschaften**

Gehäuse: PBT, glasfaserverstärkt  
 Deckel: PA6.6, schwarz  
 Betätigung: Achshebelgehäuse, Rolle (Thermoplast)

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

Mech. Lebensdauer:  $3 \times 10^6$  Schaltspiele  
 Schalzhäufigkeit: max. 100/min  
 Befestigung: 2xM4 oder 2xM5 fixierte Positionierung für Sicherheitsanwendungen  
 Anschlußart: 4 Schraubanschlüsse (M3.5)  
 Leiterquerschnitte: Eindrätig  $0.5-1.5\text{mm}^2$  / Litze mit Aderendhülse  $0.5-1.5\text{mm}^2$   
 Kabeleinführung: 1 x Pg9  
 Gewicht: ca. 0,07kg

**Elektrische Eigenschaften**

Max. Spannung: 250 V AC  
 Max. Dauerstrom: 10 A  
 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 (IP-Code): IP65 nach EN 60529; DIN VDE 0470 T1  
 CSA/UL: 10A 300V AC, A300  
 Kurzschlußschutz: Schmelzsicherung 6A gL

**Anfahrmöglichkeiten**

Durch Lösen von 4 Schrauben läßt sich die Betätigungseinrichtung um jeweils  $90^\circ$  schwenken, so daß 4 Anfahrrichtungen möglich sind.

**Bemerkungen**

Die Gleitstellen sind von Zeit zu Zeit etwas nachzuölen.  
 Vorgesehene Schutzart (IP-Code) gilt nur bei geschlossenem Deckel und Verwendung einer mindestens gleichwertigen Kabelverschraubung.

Diese Kopie wird bei technischen Änderungen nicht berichtigt oder zurückgezogen

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten  
Copyright reserved

13.09.2000