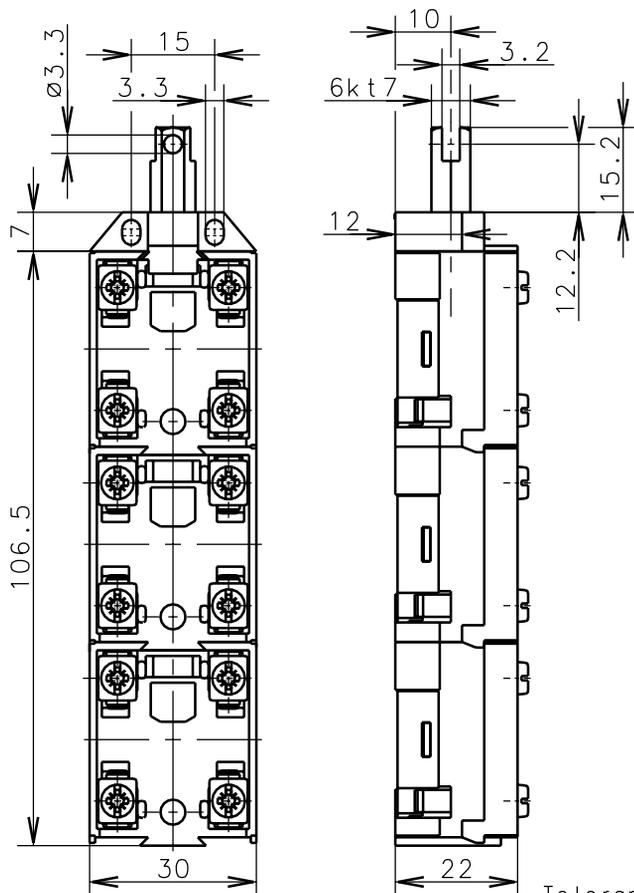


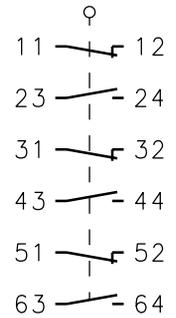
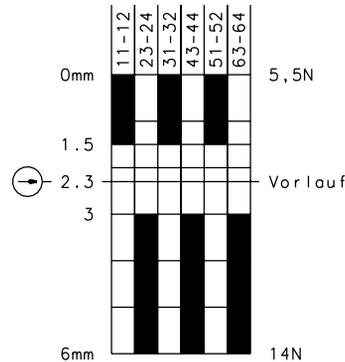
**Bernstein**Bernstein AG  
Postfach 1164  
D-32437 Porta Westfalica**Technisches Datenblatt**

C74-GER-U3ZZ

610.6201.165

Zwangstrennung der  
Öffnerkontakte nach  
DIN EN 60947-5-1  
IEC 60947-5-1

Ein	Aus



Schalt diagramm

Schalt symbol

Toleranz: Schaltpunkt  $\pm 0.25\text{mm}$ ; Betätigungskraft  $\pm 10\%$ Schutzvermerk nach DIN 34 beachten  
Copyright reserved

11.07.01

**Mechanische Eigenschaften**

Gehäuse: Thermoplast, glasfaserverstärkt  
 Deckel: Stößel (St)  
 Betätigung: Stößel (St)

Umgebungstemperatur:  $-30^\circ\text{C}$  bis  $+80^\circ\text{C}$   
 Kontaktart: 3 Öffner, 3 Schließer (Zwangstrennung in Vor- und Rücklauf)

Mech. Lebensdauer:  $1 \times 10^6$  Schaltspiele  
 Schalthäufigkeit: max. 100/min  
 Befestigung: 2 Langlöcher für M3 Schrauben  
 Anschlußart: 12 Schraubanschlüsse (M3.5)  
 Kabeleinführung:  
 Gewicht: ca. 0,09kg

**Elektrische Eigenschaften**

Max. Spannung: 500 V AC  
 Max. Dauerstrom:  $I_{\text{the}} 10\text{A}$   
 Max. Einschaltstrom: gem. IEC 60947-5-1, AC 15, DC 13  
 Aufbau: nach EN 60947-1, EN 60947-5-1  
 Schutzart: IP00 nach EN 60529; DIN VDE 0470 T1  
 Kurzschlußfestigkeit: Schmelzsicherung 10A gL/gG, IEC/EN 60947-5-1, Anhang K

**Anfahrmöglichkeiten**

Die Betätigung des Geräteschalters ist nur in Stößelrichtung möglich.

**Bemerkungen**

Durch den offenen Aufbau des Geräteschalters ist kein besonderer Schutz gegen Eindringen von Wasser und gegen Berührung unter Spannung stehender Teile gegeben.