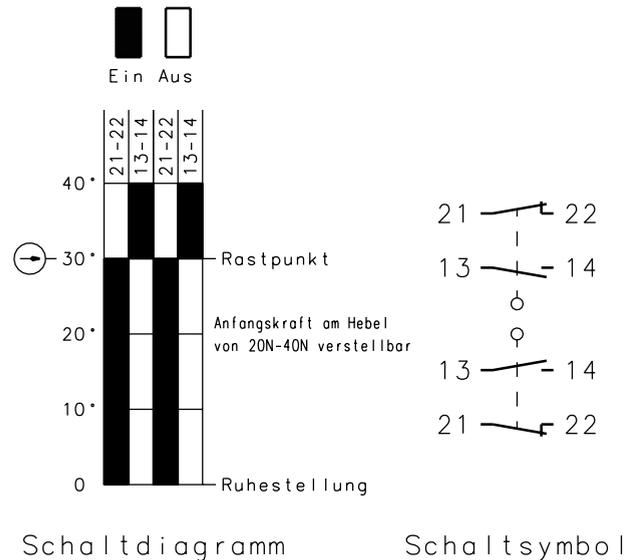
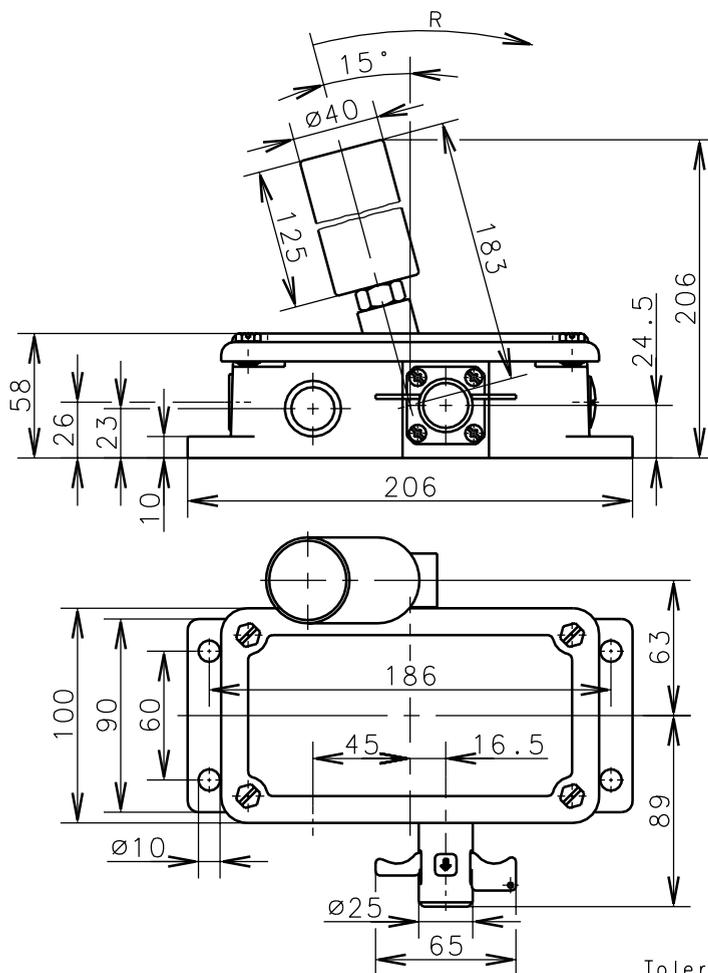


**Bernstein**Bernstein AG
Postfach 1164
D-32437 Porta Westfalica

Technisches Datenblatt

Si2-SU2Z AW S-Rast HVG

611.5796.154

Zwangstrennung der
Öffnerkontakte nach
DIN EN 60947-5-1
IEC 947-5-1Toleranz: Schaltpunkt $\pm 3.5^\circ$; Betätigungs Drehmoment $\pm 10\%$ Schutzvermerk nach DIN 34 beachten
Copyright reserved

24.02.2000

Mechanische Eigenschaften

Gehäuse: Grauguß
 Deckel: Grauguß
 Betätigung: Walzenhebel (St)

Umgebungstemperatur: -30°C bis $+80^\circ\text{C}$
 Kontaktart: 2 Öffner, 2 Schließer (Zb) 2μ feinvergoldet
 Richtwerte für Schaltkontakte mit Goldauflage siehe Anlage.

Mech. Lebensdauer: 1×10^6 Schaltspiele
 Schalthäufigkeit: max. 10/min
 Befestigung: 4 x M8
 Anschlußart: 8 Schraubanschlüsse (M3.5)
 Kabeleinführung: 3 x Pg16
 Gewicht: ca. 4,1kg
 Rasteinrichtung: Die Rastung des Hebels erfolgt bei 30° . Entriegelt wird die Rastung durch Ziehen am Schlüssel.

Elektrische Eigenschaften

Max. Spannung: 500 V AC
 Max. Dauerstrom: 1 th 10A
 Max. Einschaltstrom: nach IEC 947-5-1; AC 15; DC 13
 Aufbau: nach EN 60204; EN 60947-1; EN 60947-5-1
 Schutzart (IP-Code): IP65 nach EN 60529; DIN VDE 0470 T1
 CSA: 10A 300V AC, A300 (same polarity)
 Kurzschlußschutz: 10A mittelträge, 16A flink

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.