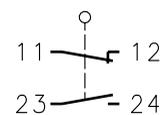
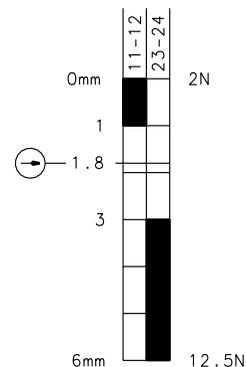



 Zwangstrennung der Öffnerkontakte nach
 DIN EN 60947-5-1
 IEC 60947-5-1


 Ein Aus



Schaltdiagramm

Schaltsymbol

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

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

Umgebungstemperatur: -30°C bis $+80^\circ\text{C}$
 Kontaktart: 1 Öffner - 1 Schließer (Zb)

Mech. Lebensdauer: 10×10^6 Schaltspiele
 Schalthäufigkeit: max. 100/min
 Befestigung: 2 x M4
 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 M20x1.5
 Gewicht: ca. 0,06kg

Elektrische Eigenschaften

Max. Spannung: 500 V AC
 Max. Dauerstrom: I_{the} 10A
 Max. Einschaltstrom: gem. IEC 60947-5-1, AC 15, DC 13
 Aufbau: nach EN 60947-1, EN 60947-5-1
 Schutzart: IP65 nach EN 60529; DIN VDE 0470 T1
 CSA: 10A 300V AC, A300 (same polarity)
 Kurzschlußfestigkeit: Schmelzsicherung 10A gL/gG, IEC/EN 60947-5-1, Anhang K

Anfahrmöglichkeiten

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

Bemerkungen

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