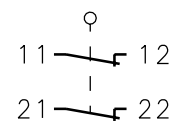
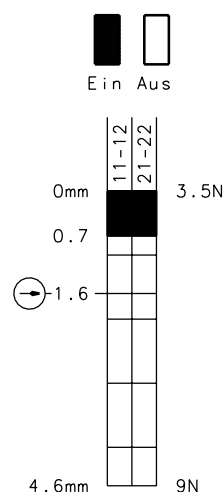


Zwangstrennung der Öffnerkontakte nach DIN EN 60947-5-1 IEC 947-5-1



Schaltdiagramm Schaltsymbol

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

Mechanische Eigenschaften

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

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

Mech. Lebensdauer: 3×10^6 Schaltspiele
Schalthäufigkeit: max. 100/min
Befestigung: 2xM4 oder 2xM5 fixierte Positionierung für Sicherheitsanwendungen
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: 1 x Pg9
Gewicht: ca. 0,05kg

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 (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° 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.