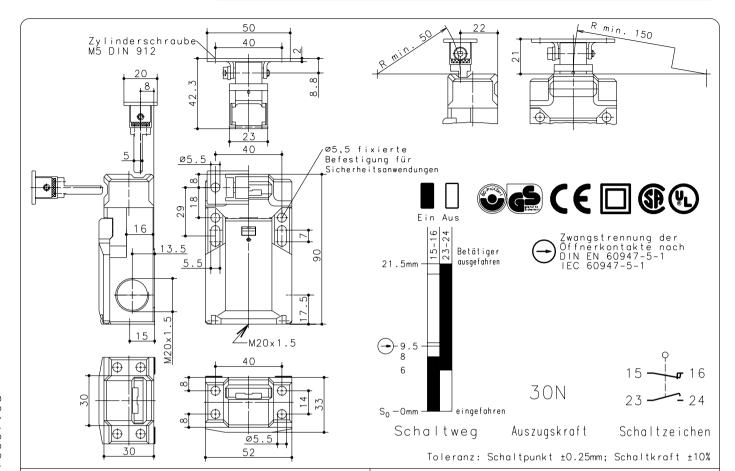


# Technisches Datenblatt

SK-UV1Z F30 MRH

601.6139.082



### Mechanische Eigenschaften

Gehäuse: Thermoplast, glasfaserverstärkt (UL94-VO)

Deckel: Thermoplast, glasfaserverstärkt (UL94-VO)

Betätigung: separater Betätiger G-Niro Umgebungstemperatur: -30°C bis +80°C Kontaktart: 1 Öffner, 1 Schließer (Zb) Mech. Lebensdauer: 1x10<sup>6</sup> Schaltspiele

Schalthäufigkeit: 30/min

Befestigung: Schalter 2 x M5; Betätiger 2 x M5 Anschlußart: 4 Schraubanschlüsse M3.5

Leiterquerschnitte: Eindrähtig 0.5-1.5m² / Litze mit Aderendhülse 0.5-1.5mm²

Kabeleinführung: 3 x M20x1.5

Gewicht: ca. 0,15 kg Einbaulage: beliebig

Schutzart (IP-Code): IP65 nach EN 60529, DIN VDE 0470 T1

Spezifizierte Schutzart (IP-Code) gilt nur bei geschlossenem Deckel und Verwendung einer mindestens gleichwertigen Kabelverschraubung.

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung: U;= 250V AC A300/ 150V DC R150

Konv. thermischer Strom:  $I_{the}$ = 10A AC/ 1A DC

Gebrauchskategorie: AC-15 / DC-13

Kurzschlußfestigkeit: Schmelzsicherung 10A gL/gG, IEC/EN 60947-5-1, Anhang K

CSA: 10A 300V AC, A300 (same pol.)

### Zulassungen

CSA

UL

#### Vorschriften

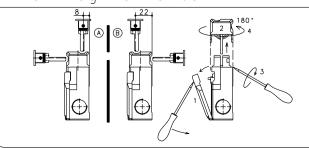
VDE 0660 T100, EN 60947-1

VDE 0660 T200, EN 60947-5-1 →

IEC 60947-5-1

GS-ET 15

#### Anfahrmöglichkeiten



#### Sonderheiten/Bemerkungen

- 4 Anfahrrichtungen durch Umstecken der Haube Position A bzw. B.
- •Deckel 1 muß vor Umstecken der Haube 2 geöffnet werden. • Schraubendreherspitze in Trennfuge Haube / Gehäuse führen und
- drehen ( Haube entrastet ) 3.
- Haube abziehen und gemäß Abbildung 180° drehen 4, in Gehäuse einstecken und Deckel schließen.
- Bei Radiusbetätigung kann sich die mechanischen Lebensdauer verringern.
- Mindestradien gelten für Drehpunkt auf Höhe Gehäuseoberkante So.
- Nicht benötigter Haubenschlitz kann durch Rasteinsatz verschlossen werden.
- Schalter darf nicht als Anschlag verwendet werden.