

**RAFIX 22 QR - Schaltelement Goldkontakte, ohne Kupplung,
 Schraubanschluss, 1 Ö**
5.00.100.164/0000

Einbaumaße

| | |
|------------------------|---------------------|
| Maße mit Kupplung | 39,5 x 49,9 x 30 mm |
| Einbautiefe ohne Kabel | 56,4 mm |

Mechanischer Aufbau

| | |
|--|---|
| Befestigung | Aufrasten auf Kupplung und Betätigungselement |
| Kontaktsystem | selbstreinigender Brückenkontakt |
| Kontaktwerkstoff | Au |
| Kontaktbestückung | 1 Ö |
| Öffner-Kontakt zwangstrennend nach IEC 60947-5-1 | ja |
| Anschluss | Schraubanschluss |
| Anschluss-Kennzeichnung | durch Farbcodierung |
| Anschlagfestigkeit max. | 100 N |
| Betätigungskraft | - N |
| Anschluss-Querschnitte Drähte ohne Aderendhülsen | 2 x 0,75 ... 2,5 mm ² |
| Anschluss-Querschnitte Litzen ohne Aderendhülsen | 2 x 1,0 ... 1,5 mm ² |
| Abzisolierende Länge (Drähte und Litzen) | 8 mm |
| Anschluss-Querschnitte mit Aderendhülsen | 2 x 0,75 ... 1,5 mm ² |

Elektrische Kennwerte

| | |
|------------------------|-------------------|
| Betriebsspannung AC/DC | 1 ... 35 V |
| Betriebsstrom AC/DC | 0,01 ... 100 mA |
| Schaltleistung max. | 1W (ohmsche Last) |

Kennwerte Lampenfassung

| | |
|---------------|---|
| Lampenfassung | - |
|---------------|---|

Sonstige Angaben

| | |
|---|--|
| Lebensdauer min. (Schaltzyklen) | 1.000.000 (24 V DC 10 mA) |
| Fehlschalzhäufigkeit bei 24V/5mA DC | 10 x 10 ⁻⁶ |
| Robustheit | gemäß IEC 60947-5-5 |
| CE-Konformität | gemäß EU-Richtlinie NSR 72/73 |
| Schockfestigkeit nach IEC 60068-2-27 | 15 g bei 11 ms Amplitude halbsinusförmig |
| Vibrationsfestigkeit nach IEC 60068-2-6 | 5 g bei 10 ... 500 Hz |
| Arbeitstemperatur min. | -25 °C |
| Arbeitstemperatur max. | +70 °C |
| Lagertemperatur min. | -40 °C |
| Lagertemperatur max. | +80 °C |
| Umweltbeständigkeit | nach IEC 60068-2-14, -30, -33 und -78 |

08.02.2012

Au-Kontakt, 1 S, Steckanschluss



Au-Kontakt, 1 S, Käfigzugfeder

