

| Mechanische Daten | |
|-------------------------------------|--|
| Gehäuse | Thermoplast, glasfaserverstärkt (UL 94-V0) |
| Deckel | Thermoplast, glasfaserverstärkt (UL 94-V0) |
| Betätigung | STOP-Taster |
| Betätigungskraft | F_B 10 N $\leq F_B \leq$ 30 N |
| Betriebstemperatur | -30 °C ... +75 °C |
| Lagertemperatur | -40 °C ... +80 °C |
| Schutzart | IP67 nach EN 60529 |
| Verschmutzungsgrad (Einbauschalter) | 3 |
| Kontaktmaterial | Silber |
| Geräteklasse (Einbauschalter) | Kategorie E (MC3+CC2+SC1) nach IEC/EN 60947-1 Anhang Q |
| Kontaktart | 2 Öffner (Form Zb) |
| Betätigungsgeschwindigkeit | V 0,06 m/min $\leq V \leq$ 30 m/min |
| Prelldauer | ms < 3 ms |
| Umschaltzeit | ms < 8 ms |
| Schalzhäufigkeit | \leq 60 / min. |
| Mechanische Lebensdauer | 10 x 10 ⁶ Schaltspiele |
| Gebrauchsdauer | \leq 20 Jahre |
| Anschlussart | 4 Schraubanschlüsse (M3) |
| Leiterquerschnitte | Eindrätig oder Litze mit Aderendhülse 0,34 mm ² - 1,5 mm ² ; AWG 22-16 |
| Kabeleinführung | 1 x M20 x1,5 |
| Gewicht | \approx 0,18 kg |
| Einbaulage | beliebig |

| Anfahrmöglichkeiten |
|---|
| Die angegebenen Daten beziehen sich auf Betätigung in Stößelrichtung. |

| Kennzahlen für Sicherheitstechnik | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| B10d Öffner (NC) | 20 x 10 ⁶ Zyklen |
| B10d Schließer (NO) | 1 x 10 ⁶ Zyklen |

| Vorschriften |
|--------------------------|
| DIN EN 60947-5-1 |
| UL 508 / CSA C22.2 No.14 |
| DIN EN ISO 13849-1 |
| EN81-20 |
| EN81-50 |

| EU-Konformität |
|--|
| nach Richtlinie 2006/42/EG (Maschinenrichtlinie) |

| Bemerkungen |
|--|
| Angegebene Schutzart (IP-Code) gilt nur bei geschlossenem Deckel und Verwendung einer mindestens gleichwertigen Kabelverschraubung mit entsprechendem Kabel. |