

FRPVKOO_698

31.05.2021

Not-Halt mit zylinderförmigen Betätiger

Allgemeine Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| Typenbezeichnung | FRPVKOO_698 |
| Beschreibung | Not-Halt/Not-Aus-Taste, überlistsicher |
| Approbationen | CCC, CE, cURus, TÜV_Süd, UKCA |
| Schalterart | 2Ö |
| Schutzart | IP65 |
| Ausführung / Anschlüsse | Flachstecker 2,8x0,8 mm |
| Kontaktwerkstoff | AgNi |
| Lagertemperatur max. | -40°C ... 80°C |
| Betriebstemperatur max. | -25°C ... 70°C |
| Mech. Lebensdauer | 30.000 Schaltspiele |
| El. Lebensdauer (Nennlast) | 30.000 Schaltspiele bei Nennlast |
| Durchgangswiderstand NO | < 50 mOhm (neu) |
| Durchgangswiderstand NC | < 50 mOhm (neu) |
| Prellzeit NO | < 10 ms |
| Prellzeit NC | < 10 ms |
| Öffnerkontakt zwangsöffnend | gemäß EN60947-5-1, Anh. K |

Elektrische Daten nach IEC/EN 60947-5-1 (VDE 0660 Teil 200)

| | Wechselstrom | Gleichstrom |
|------------------------------------|------------------|-----------------------------|
| Gebrauchskategorie | AC15 B300 | DC13 Q300 |
| Bemessungsisolationsspannung U_i | 250 V | 250 V |
| Bemessungsbetriebsspannung U_e | 240 V / 120 V | 250 V / 125 V / 60 V / 24 V |
| Bemessungsbetriebsstrom I_e | 1,5 A / 3 A | 0,27 A / 0,55 A / 1 A / 2 A |
| Schaltvermögen | 10I _e | 1,1I _e |
| Therm. Dauerstrom | 5 A | - |

Zusätzliche Angaben

| | |
|----------------------------|----------------|
| Einbauöffnung | 22,3 mm |
| Drehmoment (Montagemutter) | 1,3 ... 1,9 Nm |



| | |
|--------------------|--|
| Entriegelung | Zugentriegelung |
| Einbaulage | beliebig |
| Maximale Zugkraft | 160 N |
| Normen | EN 60947-5-1, EN 60947-5-5, EN 60068, EN ISO 13850 |
| Ld | 20% (Öffner) |
| B10d [Zyklen] | 170.000 |
| Verschmutzungsgrad | 3 |

Hinweis

Ö=Öffner
mit Schaltstellungsanzeige

Ausführungen für Flachstecker: teil-/ oder vollisolierte Flachsteckhülsen verwenden

Angaben nach UL

NEMA TYPE 4x indoor (front face)

Rating Contact block B300, 24Vdc/3A

