

**FRPKVKOO**

14.01.2021

**Not-Halt-Taster mit Kugelkopf**

**Allgemeine Daten**

Typenbezeichnung	FRPKVKOO
Beschreibung	Not-Halt/Not-Aus-Taste, überlistsicher, Zugentriegelung
Approbationen	CE, UKCA
Schalterart	2Ö
Schutzart	IP65 / IP67
Ausführung / Anschlüsse	Flachstecker 2,8 mm x 0,8 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 NC	< 50 mOhm (neu)
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 Ui	250 V	250 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	240 V / 120 V	250 V / 125 V / 60 V / 24 V
Bemessungsbetriebsstrom Ie	1,5 A / 3 A	0,27 A / 0,55 A / 1 A / 2 A
Schalvermögen	10Ie	1,1Ie
Therm. Dauerstrom	5 A	-

**Zusätzliche Angaben**

Einbauöffnung	22,3 mm
Drehmoment (Montagemutter)	1,3 ... 1,9 Nm
Entriegelung	Zugentriegelung
Einbaulage	beliebig



Normen EN 60947-5-1, EN 60947-5-5, EN ISO 13850

Entriegelungskraft  $\leq 30\text{N}$  (Neuzustand)

Ld 20% (Öffner)

B10d [Zyklen] 170.000

Verschmutzungsgrad 3

### Hinweis

- mit Schaltstellungsanzeige
- Ö=Öffner;
- teil-/ oder vollisolierte Flachsteckhülsen verwenden

