

YVOO

15.03.2023

Not-Halt-Taster - 2Ö



Allgemeine Daten

Typenbezeichnung:	YVOO
Beschreibung:	Not-Halt/Not-Aus-Taste, überlistsicher
Approbationen:	CE, TÜV_Süd, UKCA, UR
Schalterart:	2Ö
Schutzart:	IP65 / IP67 / IP69K
Ausführung / Anschlüsse:	Flachstecker 2,8 mm x 0,5 mm
Kontaktwerkstoff:	AgNi
Lagertemperatur max.:	-40°C ... 80°C
Betriebstemperatur max.:	-25°C ... 70°C
Mech. Lebensdauer:	50.000 Schaltspiele
El. Lebensdauer (Nennlast):	50.000 Schaltspiele bei Nennlast
Durchgangswiderstand NC:	< 20 mOhm
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	DC13
Bemessungsisolationsspannung U_i	250 V	250 V
Bemessungsbetriebsspannung U_e	240V / 35 V	250 V / 35 V
Bemessungsbetriebsstrom I_e	1,5 A / 5 A	0,27 A / 2 A
Schaltvermögen	10I _e	1,1I _e
Therm. Dauerstrom	5 A	

Zusätzliche Angaben

Einbauöffnung:	16,2 mm
Drehmoment (Montagemutter):	0,8 ... 1,5 Nm
Entriegelung:	Drehentriegelung links/rechts
Einbaulage:	beliebig
Normen:	EN 60947-5-1, EN 60947-5-5, EN ISO 13850
Werkstoffgruppe:	I
Überspannungskategorie:	II
Verschmutzungsgrad:	2
Ld:	20% (Öffner)
B10d [Zyklen]:	250.000

Hinweis

Ö=Öffner
- mit Schaltstellungsanzeige

Teilisierte Flachsteckhülsen verwenden (bei Ausführungen mit Flachsteckanschluss)!

Empfehlung, Schlegel-Type: "FHTI2,8x0,5_01"
0,5-1,5mm² (AWG 20-16)
-30°C - 75°C

Angaben nach UL508, IEC60947-5-5

Drehmoment (Montagemutter): 0,8 ... 1,5 Nm (Kunststoffmutter)
1,2 Nm (Metallmutter)

Rating Contact block: C300, 35V/2A
R300, 35V/2A

Enclosure Type: Type 1 (front face)

