

**KEFM**

02.05.2017

**Fußtaster**

**Allgemeine Daten**

Typenbezeichnung	KEFM
Beschreibung	Fußtaster im Leichtmetallgehäuse, bestückt mit dem Kontaktgeber Typ ET
Approbationen	CE, UKCA
Schalterart	1Ö + 1S
Schutzart	IP00
Betätigungsweg	6 mm
Ausführung / Anschlüsse	Schraubanschluss 2x2,5 mm <sup>2</sup> , fingersicher nach BGVA3
Kontaktwerkstoff	AgNi
Lagertemperatur max.	-50°C ... 70°C
Betriebstemperatur max.	-30°C ... 70°C
Mech. Lebensdauer	1 Mio. Schaltspiele
El. Lebensdauer (Nennlast)	Schaltspiele: 1 Mio. bei 250 V/10(6) A 250.000 bei 250 V/16(10) A 500.000 bei 250 V/5 A (AC15)
Durchgangswiderstand NO	< 20 mOhm (neu)
Durchgangswiderstand NC	< 20 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	DC13
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	400 V	400 V
Bemessungsbetriebsspannung $U_e$	400 V / 250 V	400 V / 250 V / 125 V / 60 V / 24 V
Bemessungsbetriebsstrom $I_e$	3 A / 5 A	0,12 A / 0,2 A / 0,4 A / 1 A / 2 A
Schalvermögen	10Ie	1,1Ie
Therm. Dauerstrom	10 A	-



### Elektrische Daten nach IEC/EN 61058-1 (VDE 0630 Teil1)

Bemessungsspannung  $U_e$  250 V~ / 440 V~

Bemessungsstrom  $I_e$  10(6) A / 6(3) A

### Zusätzliche Angaben

Schutzart (Gesamtype) IP65

Leitungseinführung M16 x 1,5

### Hinweis

- bestückt mit dem Kontaktgeber Typ ET
- nur für Innenräume geeignet
- Schutzart IP65, bei Verwendung einer entsprechenden Kabelverschraubung

