

**RAFIX 22 FS - Schaltelement Universal, 1 Ö + 1 S, Goldkontakt**
**1.20.126.003/0000**

Achtung: Nicht für Not-Halt geeignet.


**Approbationen**

TÜV	IEC 60947-5-x, 60904, 60073
CURUS	UL 508,C22.2 No. 14-M91
CCC	true

**Allgemein**

Leuchtmittel optional	LED
-----------------------	-----

**Einbaumaße**

Durchmesser	17,3 mm
Empfohlenes Tasterraster	30 mm
Einbautiefe	9,2 mm

**Mechanischer Aufbau**

Befestigung	Einlöten in Leiterplatte
Kontaktsystem	selbstreinigender Brückenkontakt
Kontaktwerkstoff	Au
Kontaktbestückung	1 Ö + 1 S
Öffner-Kontakt zwangstrennend nach IEC 60947-5-1	ja
Anschluss	THT-Lötanschluss mit Verdrehenschutz
Anschlagfestigkeit max.	100 N

**Elektrische Kennwerte**

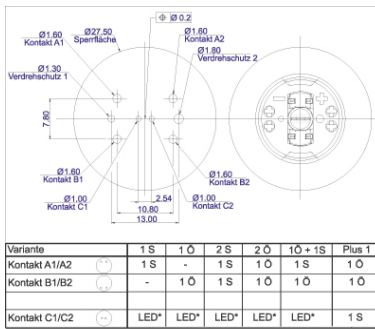
Betriebsspannung AC/DC min.	5 V
Betriebsspannung AC/DC max.	35 V
Betriebsstrom AC/DC min.	1 mA
Betriebsstrom AC/DC max.	100 mA
Schaltleistung max.	250 mW

**Sonstige Angaben**

Lebensdauer bei 10 mA/24 V DC	1.000.000
Fehlschaltheufigkeit bei 24V/5mA DC	10 x 10 <sup>-6</sup>
Lagertemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	+70 °C
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur max.	+80
Stößelfarbe	rot + grün
Robustheit	gemäß IEC 60947-5-5 (TÜV)
Schockfestigkeit nach IEC 60068-2-27	15 g bei 11 ms Amplitude halbsinusförmig
Vibrationsfestigkeit nach IEC 60068-2-6	5 g bei 10 ... 500 Hz
Umweltbeständigkeit	nach IEC 60068-2-14, -30, -33 und -78

08.02.2012

Lötwärmebeständigkeit / Lötbarkeit	IEC 600 68-2-20
Lötverfahren	Wellen-Lötbad/Handlötung
Typ	Universal
Gehäusefarbe	grau



Not-Halt , Au-Kontakte, 2 Ö

