

RAFIX 22 FS - Schaltelement Not-Halt, 2 Ö + 1 S, Goldkontakt
1.20.126.414/0000

Achtung: nur für Not-Halt "Plus 1" 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	2 Ö + 1 S
Öffner-Kontakt zwangstrennend nach IEC 60947-5-1	ja
Anschluss	THT-Lötanschluss mit Verdrehenschutz
Anschlagfestigkeit max.	100 N

Elektrische Kennwerte

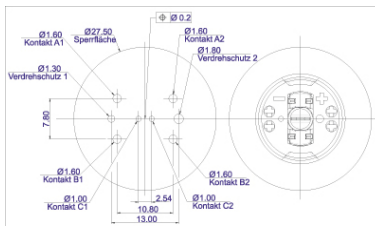
Betriebsspannung AC/DC min.	5 V
Betriebsspannung AC/DC max.	35 V
Betriebsstrom AC/DC min.	1 mA
Betriebsstrom AC/DC max.	100 mA
Schaltleistung max.	250 mW

Sonstige Angaben

Lebensdauer bei 10 mA/24 V DC	50.000
Fehlschaltheufigkeit bei 24V/5mA DC	10 x 10 ⁻⁶
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	+70 °C
Lagertemperatur max.	+80
Stößelfarbe	rot
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	Not-Halt "Plus 1"
Gehäusefarbe	grau



Variante	1 S	1 Ö	2 S	2 Ö	1Ö + 1S	Plus 1
Kontakt A1/A2	1 S	-	1 S	1 Ö	1 S	1 Ö
Kontakt B1/B2	-	1 Ö	1 S	1 Ö	1 Ö	1 Ö
Kontakt C1/C2	-	LED*	LED*	LED*	LED*	1 S

* nur bei Bedarf

Not-Halt , Au-Kontakte, 2 Ö

