

RAFIX 22 FS - Schaltelement Not-Halt, Silberkontakt, 2 Ö
1.20.126.604/0000

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	Ag
Kontaktbestückung	2 Ö
Öffner-Kontakt zwangstrennend nach IEC 60947-5-1	ja
Anschlüsse	THT-Lötanschluss mit Verdrehenschutz
Anschlagfestigkeit max.	100 N

Elektrische Kennwerte nach IEC 60947, AC-15, DC-13

Bemessungs-Isolationsspannung AC/DC	250 V
Bemessungs-Stoßspannung	2500 V
Bemessungs-Betriebsstrom IE, AC15 B300	3 A/120 V; 1,5 A/240 V; Ithe: 5 A
Bemessungs-Betriebsstrom IE, DC13 Q300	550 mA/120 V; 270 mA/240 V; Ithe: 2,5 A

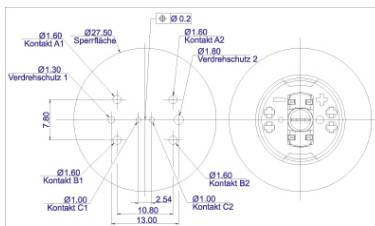
Sonstige Angaben

Lebensdauer bei 250V / 1A	1.000.000
Lebensdauer bei 250V / 2A	100.000
Lebensdauer bei 250V / 4A	30.000
Fehlschaltheufigkeit bei 24V/5mA DC	10 x 10 ⁻⁶
Lagertemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	+70 °C
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur max.	+80 °C
Stößelfarbe	rot
Schiffszulassungen	auf Anfrage
Robustheit	gemäß IEC 60947-5-5 (TÜV)
Schockfestigkeit nach IEC 60068-2-27	50 g bei 11 ms Amplitude halbsinusförmig

08.02.2012

Vibrationsfestigkeit nach IEC 60068-2-6	5 g bei 10 ... 500 Hz
Umweltbeständigkeit	nach IEC 60068-2-14, -30, -33 und -78
Lötwärmebeständigkeit / Lötbarkeit	IEC 600 68-2-20
Lötverfahren	Wellen-Lötbad/Handlötung
Flammklasse nach UL 94	V 0
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-1	ja
Typ	Not-Halt
Gehäusefarbe	schwarz

Universal, Ag-Kontakte, 1 Ö + 1 S



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*	LED*	1 S

* nur bei Bedarf

Not-Halt , Ag-Kontakte, 1 Ö



08.02.2012

