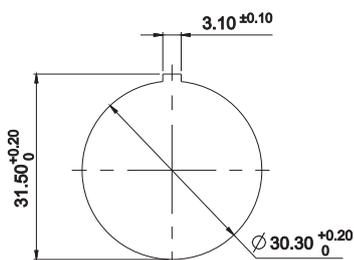
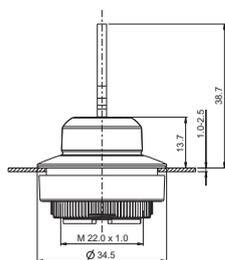




**NEU**



2

RAFIX  
30 FS<sup>+</sup>

## Approbationen



IEC 60947-5-x



UL 508  
in Vorbereitung



# RAFIX 30 FS<sup>+</sup> Schlüsselschalter

→ Die RAFIX 30 FS<sup>+</sup> Schlüsselschalter sind passend zum Gesamtkonzept RAFIX 30 FS<sup>+</sup> extrem platzsparend aufgebaut. Im Lieferumfang sind jeweils 2 Schlüssel enthalten. Kundenspezifische Schließungen sind auf Anfrage möglich.

Die von uns verwendeten Schließsysteme wurden nach Norm DIN EN 1303 von namhaften Schlossherstellern erstellt. Es sind offene, mechanische Systeme welche je nach Umgebungsbedingungen eine gelegentliche Pflege des Maschinen- oder Anlagenbetreibers benötigen.

## Technische Daten

### → Allgemein

Frontring	Edelstahl
Bundform	rund

### → Einbaumaße

Bundmaß	ø 34,5 mm
Bauhöhe	38,70 mm
Einbauöffnung	30,3 mm
Tasterraster	min. 35 x 35 mm

### → Mechanischer Aufbau

Befestigung	Gewinding + Adapter
Kontaktfunktion	siehe Bestellblock
Beleuchtbarkeit	nein
Zuhaltungen	5
Schließung	001
Hauptschlüssel	auf Anfrage
Drehwinkel	siehe Bestellblock
Abzugsstellung Schlüssel	siehe Bestellblock
Drehmoment für Gewinding	1,2 Nm

### → Mechanische Kennwerte

Betätigungsmoment max.	1,3 Nm
------------------------	--------

### → Sonstige Angaben

Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Arbeitstemperatur max.	+70 °C
Lebensdauer	300.000 tastend / 50.000 rastend / 30.000 mit Schlüsselabzug
B10 Wert	400.000 tastend / 65.000 rastend / 40.000 mit Schlüsselabzug
Schutzart frontseitig	IP65 (DIN EN 60529)
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	+80 °C
Umweltbeständigkeit	nach IEC 60068-2-14, -30, -33 und -78
ESD-Festigkeit Schloss/Kontakt	15 kV
ESD-Festigkeit Schlüssel / Frontplatte	15 kV
Salznebel	IEC 600 68-2-11
ROHS konform	ja
REACH konform	ja