



Einbauöffnung nach IEC 60947-5-1

2

RAFIX  
22 FS<sup>+</sup>

### Approbationen



IEC 60947-5-x



UL 508



# RAFIX 22 FS<sup>+</sup> Schlüsselschalter

→ 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

Frontringfarbe	siehe Bestellblock
Bundform	siehe Bestellblock

#### → Einbaumaße

Bundmaß	siehe Bestellblock
Bauhöhe	44,1 mm
Einbautiefe	PCB 9,2 mm, QC 27 mm
Einbauöffnung	22,3 mm
Tasterraster	30 x 30 mm

#### → Mechanischer Aufbau

Befestigung	Gewinding
Kontaktfunktion	siehe Bestellblock
Schloss	Micromec
Beleuchtbarkeit	siehe Bestellblock
Zuhaltungen	5
Schließung	001
Anzahl der möglichen Schließungen	500
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

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)
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Arbeitstemperatur max.	+70 °C
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

### Zubehör RAFIX 22 FS<sup>+</sup> - Schlüsselschalter

#### → Bezeichnung

#### Foto

#### Bestell-Nr.

#### Seitenverweise/ Weiteres Zubehör

RAFIX FS - Schaltelemente PCB Gold, Universal



-

2 - 243