



SSP

Safety System Products

SAFIX T3

Standard-Betätiger für SAFIX 1

Ihre Vorteile

- PLe nach EN ISO 13849-1
- Reihenschaltung von bis zu 80. Sensoren ohne Verlust der Sicherheit
- Keine Erhöhung der Reaktionszeit bei Reihenschaltung
- Kein Spezielles Auswertesystem nötig
- LED Diagnose
- Einzel Informationssignal zur Diagnose
- Hoch codiert nach EN ISO 14119 (Ausführung I1 und W1)
- Kleine Kompakte Bauform



[Zu den Downloads ►](#)

we simplify safety



SAFIX T3

Hoch kodiert in kleiner Form - Modernste RFID Technologie

Der Sicherheitssensor SAFIX aus dem Hause SSP besticht nicht nur durch seine kompakte Bauweise, sondern macht sich modernste RFID-Technologie zu nutzen. Erhältlich in 3 verschiedenen Versionen mit wahlweise geringer oder hoher Codierungsstufe nach EN ISO 14119 bietet er hohen Manipulationsschutz.

SAFIX kann ohne signifikante Verlängerung der Reaktionszeit bis zu 80-mal in Reihe geschaltet werden und somit in Anlagen mit höchster Sicherheitsstufe (PLe nach ISO 13849-1) integriert werden. Mit einem 8-poligen M8-Stecker und seinen OSSD Ausgangssignalen kann SAFIX an alle möglichen Sicherheitsrelais angeschlossen und so perfekt in die bestehende Umgebung integriert werden. Die Diagnose erfolgt bedienerfreundlich über eine dreifarbige LED-Anzeige und ermöglicht so eine schnelle Wartung und Inbetriebnahme. Dank dem flachen Betätiger lässt sich SAFIX einfach und schnell auf unterschiedlichste Anwendungen montieren, egal ob Flügeltür, Hubtor oder Aluminiumprofil. Mit einem 8-poligen M8-Stecker und seinen OSSD Ausgangssignalen kann SAFIX an alle möglichen Sicherheitsrelais angeschlossen und so perfekt in die bestehende Umgebung integriert werden.

Die Diagnose erfolgt bedienerfreundlich über eine dreifarbige LED-Anzeige und ermöglicht so eine schnelle Wartung und Inbetriebnahme. Dank dem flachen Betätiger lässt sich SAFIX einfach und schnell auf unterschiedlichste Anwendungen montieren, egal ob Flügeltür, Hubtor oder Aluminiumprofil.

Allgemeine Daten

Typenbezeichnung	SAFIX T3
Artikelnummer	SP-K-70-000-03
Funktionsart	RFID Sicherheits Sensor, Standard-Betätiger
Gebrauchsdauer TM (EN ISO 13849-1)	20 Jahre

Sicherheitstechnische Daten

PFHd (EN ISO 13849)	6,8 x 10 ⁻¹⁰ /h
Kategorie (EN ISO 13849-1:2015)	Kat. 4
SIL (gem. IEC 62061)	SIL3, SILCL3
Zulassungen	TÜV_SÜD, CE

SAFIX T3

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur max	-25... +85 °C
Betriebstemperatur max	-25 ... +65 °C

Elektrische Daten

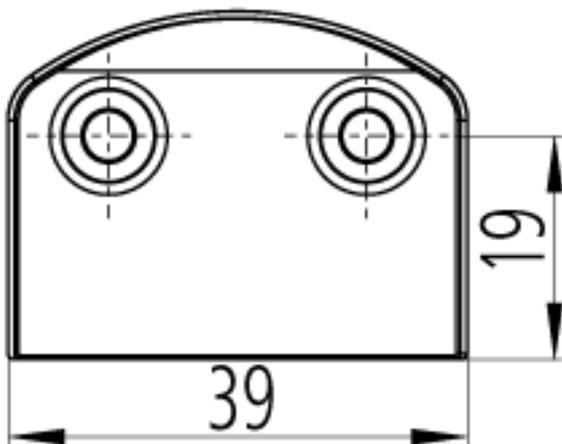
Elektrische Lebensdauer (Nennlast)	20 Jahre
------------------------------------	----------

Mechanische Daten

Befestigung	Montage ohne Montagesatz, mit 20 mm Schraublänge
Material Gehäuse	Kunststoff, Thermoplast

Zeichnungen

Bemaßung



Zubehör

Sicherheitsschalter

RFID Sicherheitssensor, hohe Codierung, autom.

SAFIX I1

SP-K-70-000-01

Reset, M8



SAFIX T3

RFID Sicherheits Sensor, geringe Codierung, autom.

SAFIX S1

SP-K-70-000-00

Reset, M8



RFID Sicherheitssensor, hohe Codierung (mehrfach)

SAFIX W1

SP-K-70-000-02

, autom. Reset, M8



Beschläge

SAFIX Z B5

SP-K-71-000-08



Passiv-Verteiler

XCONN P6-M12-M23

SP-X-71-000-01



Abgekündigte Produkte

Passiv-Verteiler

XCONN P6-M12-5m

SP-X-71-000-00



Downloads

- CAD Daten
- Sensorik Katalog
- Zertifikate
- Produktprogramm
- Betriebsanleitung