



SSP
Safety System Products

TA2T6ST401

Sicherheitsschalter ohne Zuhaltfunktion

Ihre Vorteile

Zu den Downloads ►



we simplify safety

TA2T6ST401

amGardpro ist das ultimative Sortiment an Schutztürschaltern von Fortress Interlocks. Der einzigartige modulare Aufbau ermöglicht eine einfache Konfiguration und bietet umfassende elektromechanische Lösungen für nahezu alle Sicherheitsanwendungen bis SIL3 (EN / IEC 60261), Kategorie 4 und PLe (EN / ISO 13849-1), wie vom unabhängigen TÜV Prüfinstitut genehmigt.

Allgemeine Daten

Artikelnummer	ITM-00042166
Funktionsart	Sicherheitsschalter ohne Zuhaltfunktion
Typenbezeichnung	TA2T6ST401

Sicherheitstechnische Daten

Kategorie (EN ISO 13849-1:2015)	Kat. 4
Zulassungen	DIN VDE 0060, Teil 206, und IEC 947-5-1
Performance Level (EN ISO 13849)	PLe
SIL (EN IEC 62061: 2005 + A2: 2015)	SIL 3

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-5°C bis 60°C (23°F bis 140°F) °C
Betriebsumgebung	Innen und Außen

Elektrische Daten

Versorgungsspannung Ub	24VDC, +/- 10% V
B10d-Wert	5.000.000
Maximaler Schaltstrom	3 A
Minimaler Schaltstrom	1 mA bei 5 VDC
Maximale Schaltspannung	230 V AC Max

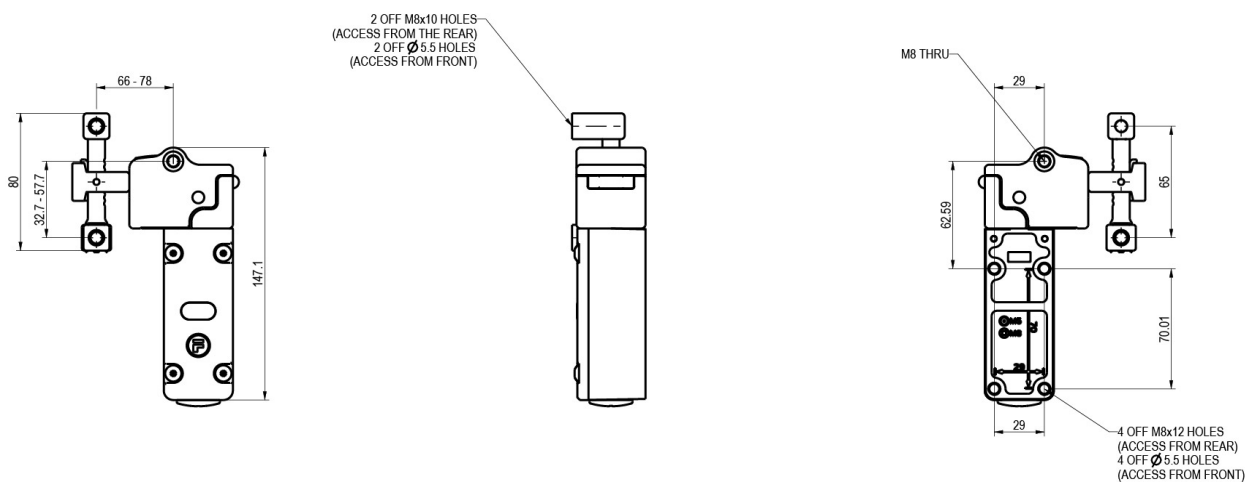
Mechanische Daten

Zuhaltkraft Fmax	10.000 N
Mechanische Lebensdauer	1.000.000 Betriebszyklen
Material Gehäuse	Zinklegierung zu BSEN12844 Edelstahl zu BS3146
Betätigungskraft	5 NM

TA2T6ST401

Zeichnungen

Bemaßung



Downloads

- CAD-Daten
- Betriebsanleitung
- Produktprogramm