



SSP

Safety System Products

TA2-T6-SL411

Sicherheitsschalter mit Zuhaltefunktion

Ihre Vorteile

[Zu den Downloads ►](#)



we simplify safety

TA2-T6-SL411

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

Funktionsart	Sichere Zuhaltung mit Ruhestromprinzip, Power to Unlock, spannungslos geschlossen
Artikelnummer	1014414
Artikelnummer (alt)	ITM-00040231
Typenbezeichnung	TA2-T6-SL411

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 40°C (23°F bis 104°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

Zuhaltekraft Fmax	10.000 N
Material Gehäuse	Zinklegierung zu BSEN12844 Edelstahl zu BS3146
Mechanische Lebensdauer	1.000.000 Betriebszyklen

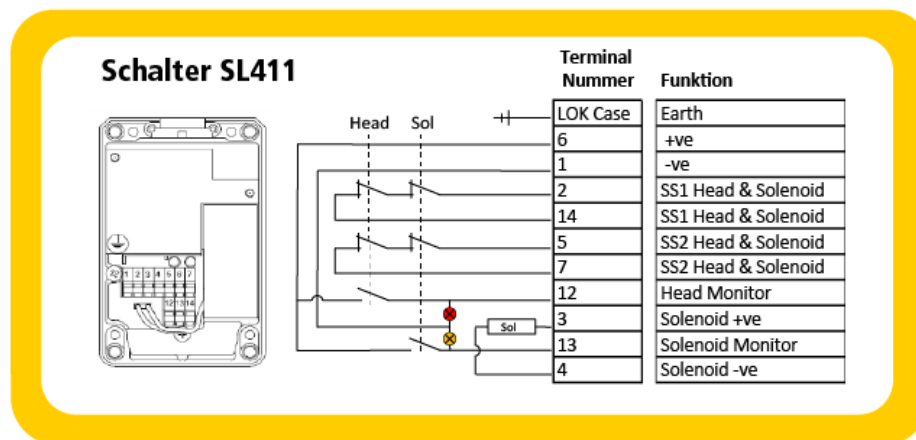
TA2-T6-SL411

Betätigungskraft

5 NM

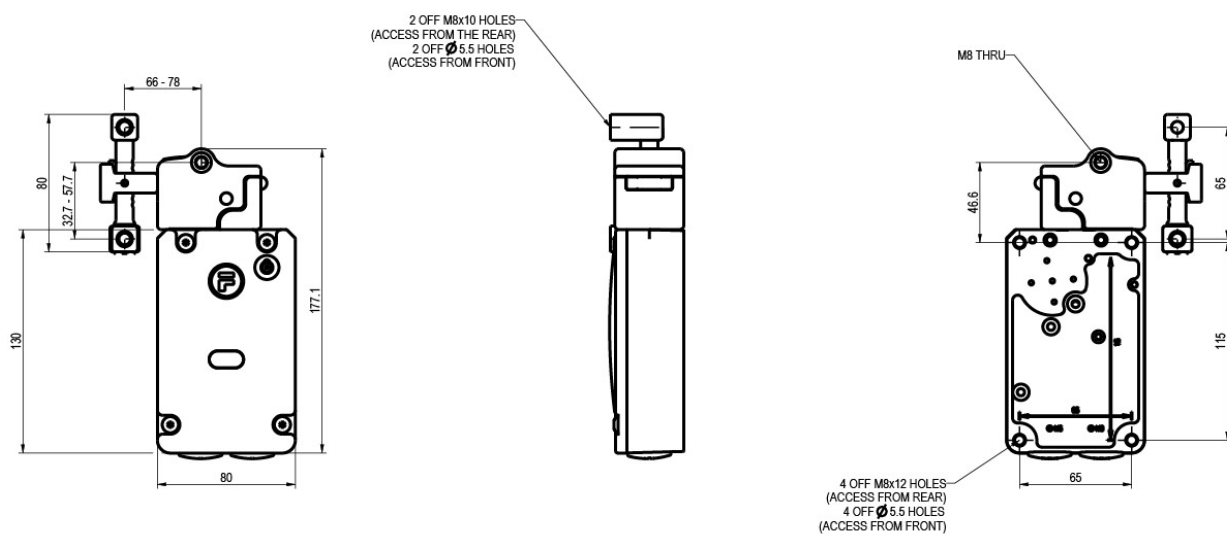
Elektrische Zeichnungen

Anschlussbeispiel 1



Zeichnungen

Bemaßung



TA2-T6-SL411

Downloads

- CAD Daten
- Produktprogramm