



SSP

Safety System Products

MA2M6SL411

Sicherheitsschalter mit Zuhaltfunktion

Ihre Vorteile

Zu den Downloads ►



we simplify safety



MA2M6SL411

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-00040978
Funktionsart	Sicherheitsschalter mit Zuhaltfunktion
Typenbezeichnung	MA2M6SL411

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 U_b	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

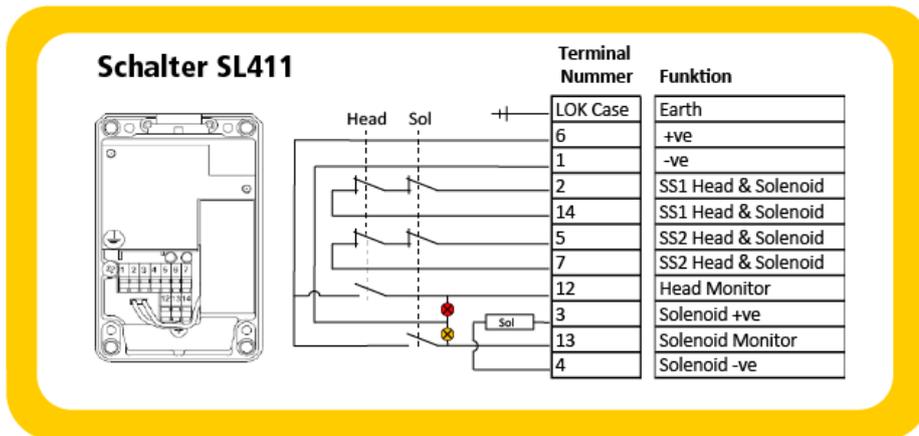
Mechanische Daten

Zuhaltkraft F_{max}	10.000 N
Material Gehäuse	Zinklegierung zu BSEN12844 Edelstahl zu BS3146
Mechanische Lebensdauer	1.000.000 Betriebszyklen
Betätigungskraft	5 NM

MA2M6SL411

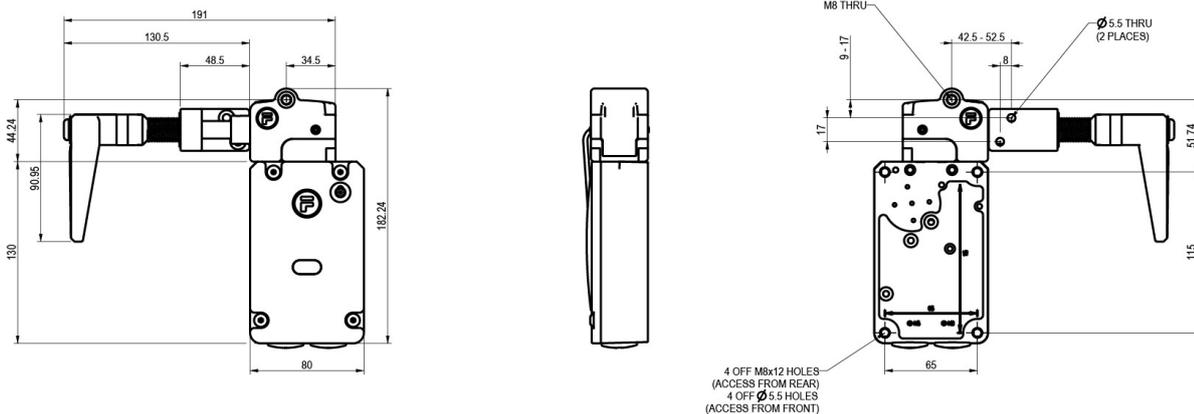
Elektrische Zeichnungen

Anschlussbeispiel 1



Zeichnungen

Bemaßung



MA2M6SL411

Downloads

- CAD-Daten
- Betriebsanleitung
- Produktprogramm