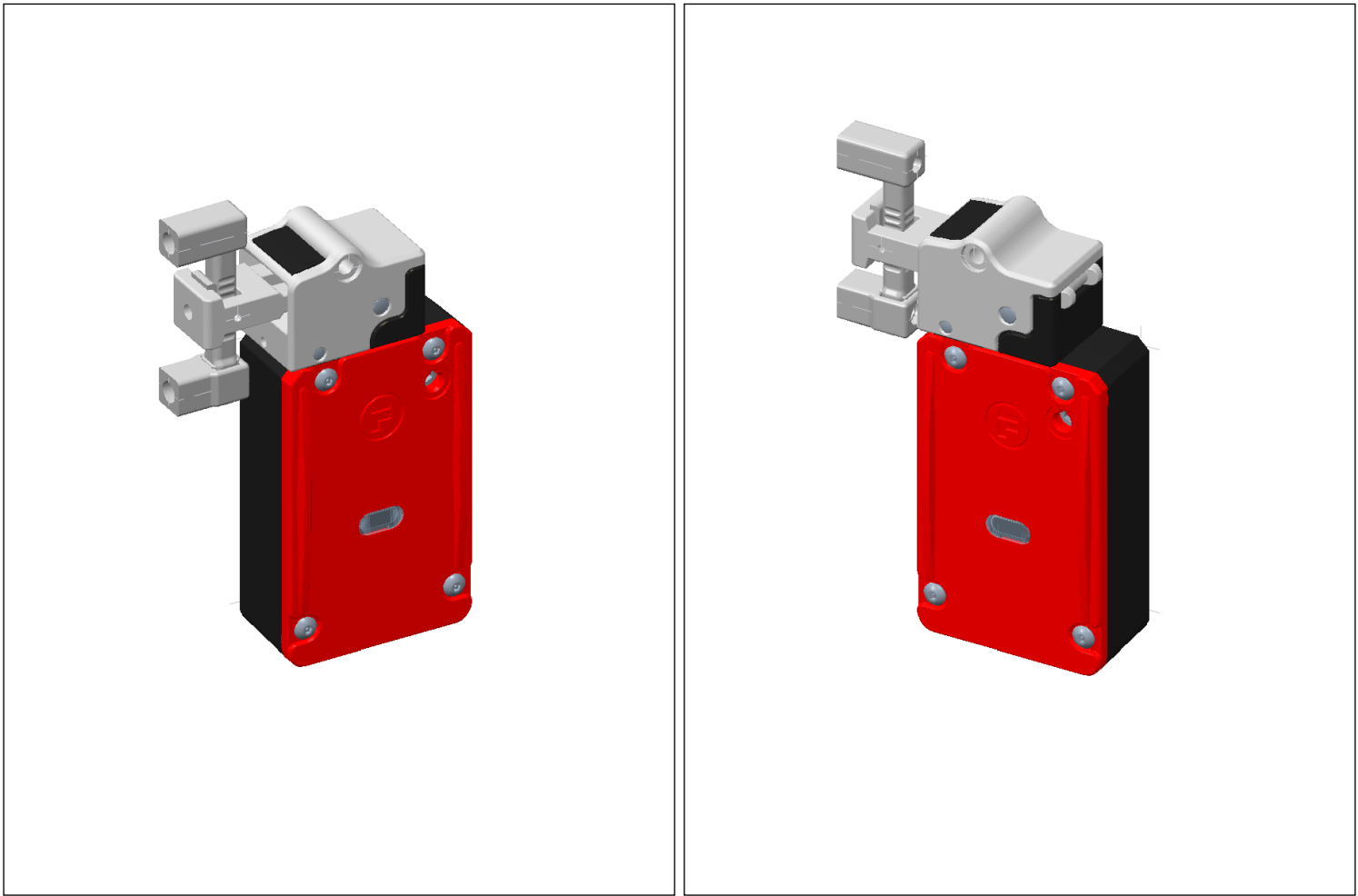


Datasheet for TA2T6SL411



Breakdown List

Item number: ITM-00040231	
Part	Description
TA2	AT Tongue with Left Hand
T6	AT Head with No Lockout
SL411	Short LOK body, 24v, PTU Key Override, Std & Sourcing

Datasheet for TA2T6SL411

Technical Specification

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.

Technical Specification		
Gehäusematerialien	T6	Zinklegierung zu BSEN12844 Edelstahl zu BS3146
	SL411	Zinklegierung zu BSEN12844
Materialien	TA2	Edelstahl BS3146
Farbe	T6	Schwarz und Edelstahl
Lackierungen	T6	30% Glanzpulverbeschichtung auf passivierter Zinklegierung
	SL411	Glanzpulverbeschichtung auf passiviertem Basismaterial
Umgebungstemperatur	-5°C bis 40°C (23°F bis 104°F)**	
Umgebung	TA2	Innen-und außen
	T6	
	SL411	
Zugangsschutz	TA2	IP67
	T6	
	SL411	
Haltekraft	TA2	10.000N (Gesperrt)
	T6	
Bedienkraft	TA2	5N
Mechanische Dauer	TA2	1.000.000 Betriebszyklen
	T6	1.000.000 Schaltzyklen
	SL411	
Aktuator Kontakt	SL411	2NC 1NO
Solenoid Kontakt	SL411	2NC 1NO
Sicherheitsschaltungsprinzip	SL411	Positiv Bruch
Solenoidleistung (Einschaltungsdauer)	SL411	100%
Maximaler Schaltstrom	SL411	3A
Maximale Schaltspannung	SL411	230V AC Max
Minimaler Schaltstrom	SL411	1mA bei 5VDC
Steuerspannung	SL411	24V ac/dc, 110V ac, 230V ac
Solenoidspannung	SL411	24V ac/dc, 110V ac, 230V ac
Solenoidspannungstoleranz	SL411	90% bis 110% des Nennwerts
Schalterkonformität	SL411	DIN VDE 0060, Teil 206, und IEC 947-5-1
Kabelgröße	SL411	28 - 24 AWG
B10d	TA2	5,000,000
	T6	
	SL411	
Leistungsstufe	TA2	PLe
	T6	
	SL411	
Diagnosebereich	SL411	Bei geeigneter Überwachung kann ein maximaler Gleichstrom von 99% erreicht werden
λ_d	SL411	10%

Datasheet for TA2T6SL411

DC	SL411	Positionsüberwachung
** unit can be used in +60°C enviroment if solenoid is wired in series with a momentary push button to ensure solenoid is not left energised for over 60 seconds.		

Datasheet for TA2T6SL411

Full Dimentional Drawing

