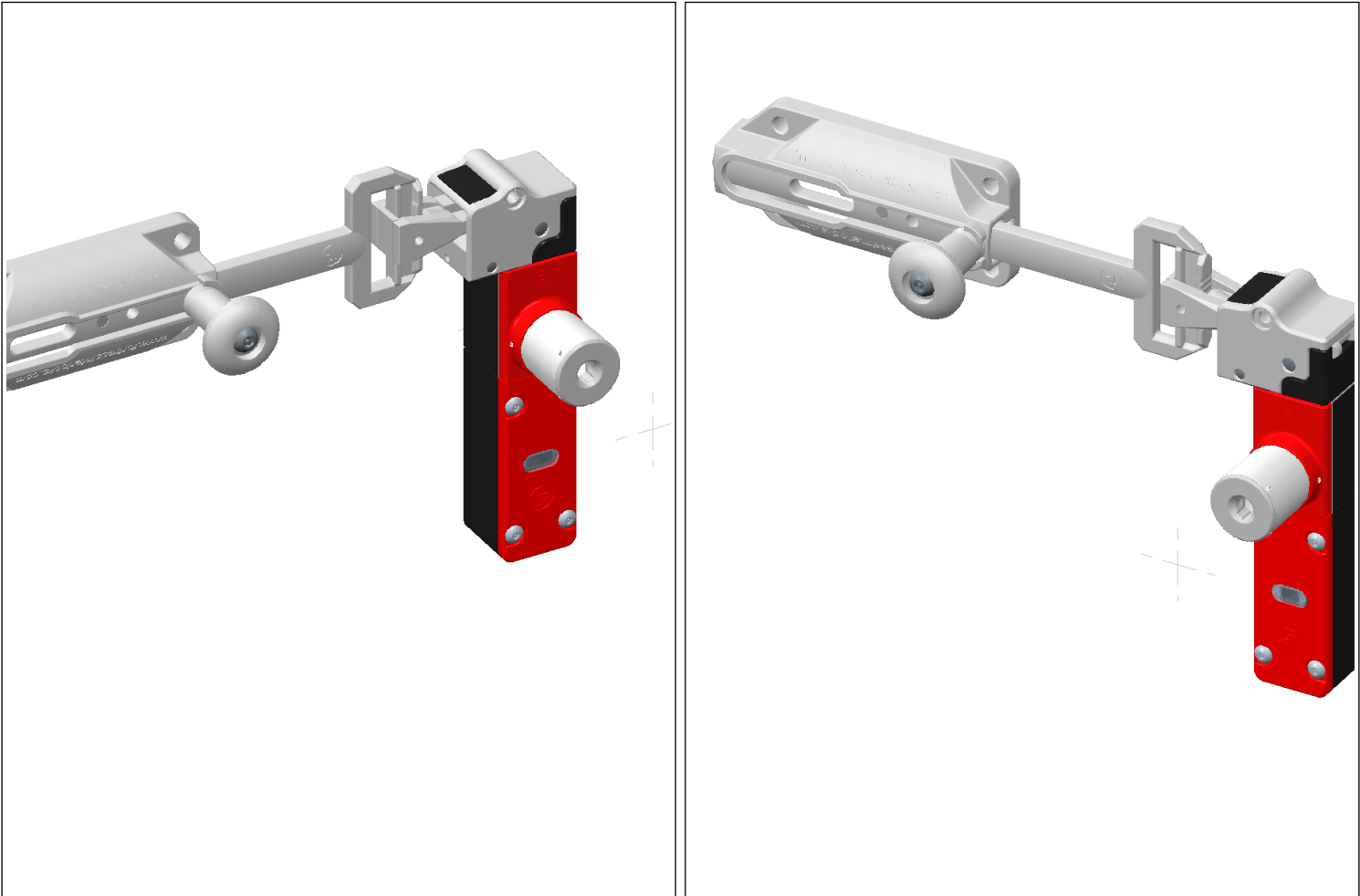


Datasheet for TN2T6AKL11ST401



Breakdown List

Item number: ITM-00061447	
Part	Description
TN2	Slidebar without a spring with Left Hand
T6	AT Head with No Lockout
AKL11	Standard no dustcover access key adaptor (quantity 1)
ST401	STOP body, 24v, Stop/EXP/UXP, Std & Sourcing

Datasheet for TN2T6AKL11ST401

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
	AKL11	Druckgegossene Zinklegierung
	ST401	Zinklegierung zu BSEN12844
Innere Materialien	AKL11	Nur Edelstahl
Farbe	TN2	Edelstahl
	T6	Schwarz und Edelstahl
Lackierungen	T6	30% Glanzpulverbeschichtung auf passivierter Zinklegierung
	ST401	Glanzpulverbeschichtung auf passiviertem Basismaterial
Farbkörper	AKL11	Schwarz
Farbdeckel	AKL11	Rot
Farbschloss	AKL11	Satin verchromt
Farbschlossvorderteil	AKL11	Edelstahl
Umgebungstemperatur	-5°C bis 60°C (23°F bis 140°F)	
Umgebung	TN2	Innen-und außen
	T6	
	AKL11	
	ST401	
Zugangsschutz	TN2	IP67
	T6	
	AKL11	
	ST401	
Haltekraft	TN2	10.000N (Gesperrt)
	T6	
Mechanische Dauer	TN2	1.000.000 Betriebszyklen
	T6	1.000.000 Schaltzyklen
	AKL11	
	ST401	
Maximale Häufigkeit der Vorgänge	ST401	7.200 pro Stunde
Sicherheitsschaltungsprinzip	ST401	Positiv Bruch
Maximaler Schaltstrom	ST401	3A
Maximale Schaltspannung	ST401	230V AC Max
Nutzungskategorie	ST401	AC 15 oder DC 13
Isolierspannung	ST401	2500V AC
Isolierwiderstand	ST401	20M Ohm
Minimaler Schaltstrom	ST401	1mA bei 5VDC
Steuerspannung	ST401	24V ac/dc, 110V ac, 230V ac
Kabelgrösse	ST401	28 - 24 AWG
Anschlusstyp	ST401	Federaktivierter Vibrationsschutzblock

Datasheet for TN2T6AKL11ST401

B10d	TN2	5,000,000
	T6	
	AKL11	
	ST401	
Leistungsstufe	TN2	PLe
	T6	
	AKL11	
	ST401	
Diagnosebereich	ST401	Bei geeigneter Überwachung kann ein maximaler Gleichstrom von 99% erreicht werden
λ_d	ST401	10%
DC	ST401	Positionsüberwachung

Datasheet for TN2T6AKL11ST401

Full Dimentional Drawing

