Safety System Products

EN2T6SL471N2B0WYNPF15 - Linke Hand

Ihre Vorteile

- PLe nach EN ISO 13849-1
- Modularer Sicherheitsschalter der sich Ihrer Applikation anpasst
- Extracted Key Lösungen für Lockout Tagout Anwendungen (LOTO)
- Robuste Bauform

Zu den Downloads ▶

we simplify safety

Safety System Products

EN2T6SL471N2B0WYNPF15 - Linke Hand

amGard pro ist ein modulares und robustes Verriegelungssystem. Es eignet sich besonders für schwere Anwendungen und kann, dank seiner modularen Bauweise, spielend einfach an die Anforderungen des Kunden angepasst werden. Die Konfigurationsmöglichkeiten sind fast grenzenlos und reichen vom Steuermodul über Notentriegelung und Not-Aus-Schalter bis hin zur Meldeleuchte.

Allgemeine Daten	
Typenbezeichnung	EN2T6SL471N2B0WYNPF15 - Linke Hand
Funktionsart	Profisafe magnetgesteuerte Türverriegelung mit Fluchtentriegelung (Arbeitsstromprinzip, elektrisch zugehalten)
Artikelnummer	ITM - 00158746

Sicherheitstechnische Daten	
Kategorie (EN ISO 13849-1:2015)	Kat. 4

Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur max	-5 ... + 50 °C

Elektrische Daten	
B10d-Wert	5.000.000
Versorgungsspannung Ub	DC +/- 10% 24 V

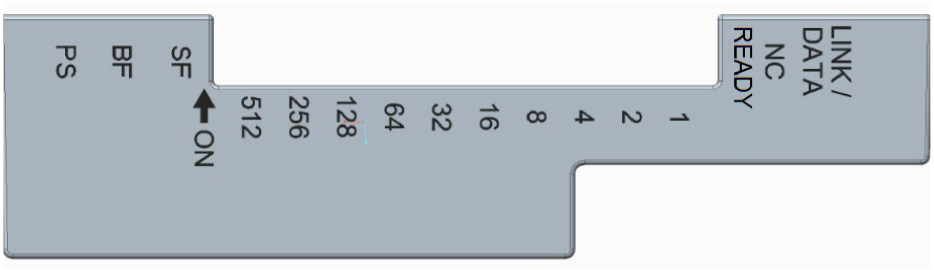
Mechanische Daten	
Zuhaltekraft Fmax	10000 N
Betätigungskraft	EN2 Einheit: 2 NM
Material Gehäuse	Kopf - EN2 und Griff - T6: Zinklegierung nach BSEN12844, Edelstahl nach BS3146, PROFIsafe Einheit: Zinklegierung nach BS1004A

Safety System Products

EN2T6SL471N2B0WYNPF15 - Linke Hand

LED-Diagnose

Erweiterte LED-Diagnose



LED Diagnose Tabelle

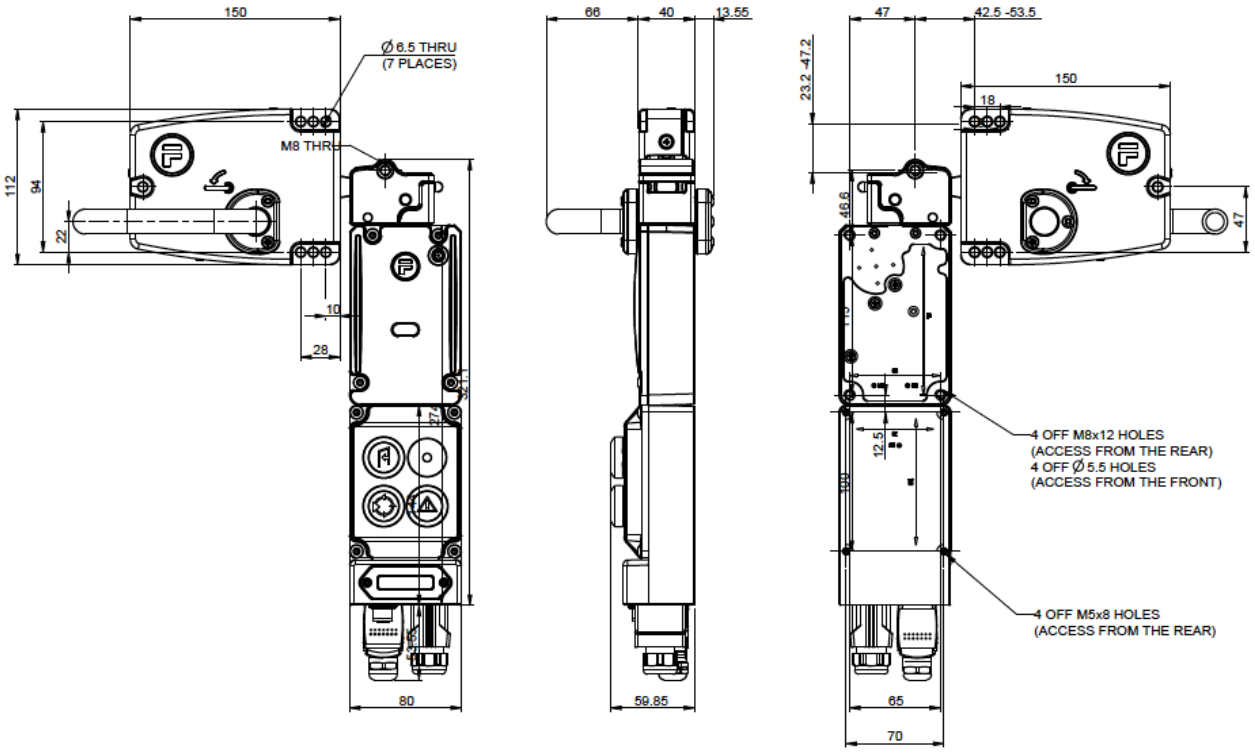
LED	Name	LED Colour	LED State	Comment
PS	PROFIsafe	Grün	An	Profisafe OK
			Blinkt	Einheit passiviert; Wiedereingliederung erforderlich
		Rot	Blinkt	Kanal error; Qualifier-Bits müssen zurückgesetzt werden
BF	Bus Status	Grün	Aus	Keine Verbindung zur Profinet Steuerung
			An	Profinet Steuerung verbunden und in RUN Status
			Blinkt	Profinet Steuerung verbunden und in STOP Status
		Rot	An	Netzwerkfehler
SF	System Status	Grün	Aus	Einheit nicht initialisiert
			An	Einheit in Normal-Betrieb
			Blinkt 1 hz	Lokalisiere Profinet Gerät
			1x Blinken	Diagnose Vorgang vorhanden
		Rot	An	Einheit in Ausnahmezustand
			1x Blinken	Konfigurationsfehler
			2x Blinken	IP Addresse nicht gesetzt
			3x Blinken	Stationsname nicht gesetzt
			4x Blinken	Interner Fehler
READY		Grün	An	Einheit an interne 3.3V Spannungsversorgung angeschlossen
			Aus	Einheit nicht an interne 3.3V Spannungsversorgung angeschlossen
NC				Nicht verwendet
LINK/DATA		Gelb	Aus	Keine Ethernet Verbindung vorhanden
			An	Ethernet Verbindung vorhanden
			Blinkt	Daten Transfer

Safety System Products

EN2T6SL471N2B0WYNPF15 - Linke Hand

Zeichnungen

Bemaßung



Downloads

- Produktprogramm
- Betriebsanleitung

we simplify safety