AXC F XT PMP 1000V AC - Funktionsmodul

1510810

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1510810

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Linksanreihbares Erweiterungsmodul (Power Measurement Protection), zum Anschluss an einen PLCnext-Controller des Typs AXC F 2152. Für die Anbindung an den Controller steht Ihnen im plcnextstore die PMP-App als Download zur Verfügung.

Ihre Vorteile

- Einfache Integration applikationsspezifischer Messtechnik
- Schnelle und einfache Parametrierung über DIGICOM-Software
- Modulares I/O-System für einfache Installation und Erweiterbarkeit
- Großer Funktionsumfang mit Schutz-, und Messfunktionen in kompakter Bauweise

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1510810
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.
Produktschlüssel	DRMCEA
GTIN	4063151973438
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	887 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	680 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	CH

Technische Daten

Maße

Breite	100 mm
Höhe	123 mm
Tiefe	140 mm
Hinweis zu Maßangaben	Die Tiefe gilt bei Verwendung einer Tragschiene TH 35-7.5 (nach EN 60715).

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz

Eingangsdaten

Analog:

Benennung Eingang	V1, V2, V3
Beschreibung des Eingangs	Induktiver Spannungswandler
Anzahl der Eingänge	3
Gleichtakt-Spannungsbereich Signal - Ground	380 V AC ... 998 V AC (50/60 Hz, Nennspannung)

Digital:

Benennung Eingang	BI1 ... BI2
Beschreibung des Eingangs	Digitaler Eingang
Eingangsspannungsbereich "0"-Signal	0 V DC ... 5 V DC
Eingangsspannungsbereich "1"-Signal	14,5 V DC ... 30 V DC
Eingangsfilterzeit	bis zu 30 ms (einstellbar)

Ausgangsdaten

Digital:

Benennung Ausgang	BO0 ... BO4
Beschreibung des Ausgangs	Digitaler Ausgang
Hinweis zur Anschlussart	BO0 (Watchdog-Relais)
Anzahl der Ausgänge	5

Artikeleigenschaften

Produkttyp	I/O-Komponente
Produktfamilie	PLCnext Control Extension
Bauform	modular
Einbaulage	Wandmontage auf waagerechter oder senkrechter Tragschiene

Elektrische Eigenschaften

Versorgung: Modulelektronik

Versorgungsspannung	+ 24 V DC

Versorgungsspannungsbereich	19,2 V DC ... 30 V DC
Stromaufnahme	max. 210 mA DC

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	- 25 °C ... 60 °C
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	- 40 °C ... 85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	5 % ... 95 % (ohne Betauung)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	max. 95 % (keine Betauung)

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Montagehinweis	Derating beachten
Einbaulage	Wandmontage auf waagerechter oder senkrechter Tragschiene
Verwendbare Tragschienenart	Tragschiene: 35 mm

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1510810

cULus Listed
Zulassungs-ID: E238705

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27131090
ECLASS-15.0	27131090

ETIM

ETIM 9.0	EC002498

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de