

AXC F XT ETH 1TX - PLC-uitbreidingsmodule



2403115

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2403115>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Rijgbare extra Ethernet-interface op een modulair uitbreidbare PLCnext Control (niet voor AXC F 1152)

Productbeschrijving

Met de aan de linkerzijde te koppelen uitbreidingsmodule AXC F XT ETH 1TX kunt u een PLCnext Control AXC F ... uitbreiden met een extra Ethernet-interface.

Uw voordelen

- Aan de linkerzijde te koppelen, voor Gigabit geschikte Ethernet-interface
- Extra, onafhankelijk MAC-adres
- PROFINET-ondersteuning
- Galvanische scheiding tussen Ethernet-interface en logica
- Klantspecifieke mogelijkheid voor de uitbreiding van een PLCnext Control van de serie Axiocontrol

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2403115
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DRADAF
Productcode	DRADAF
GTIN	4055626257433
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	176 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	157,8 g
Douanetariefnummer	85176200
Land van herkomst	DE

AXC F XT ETH 1TX - PLC-uitbreidingsmodule

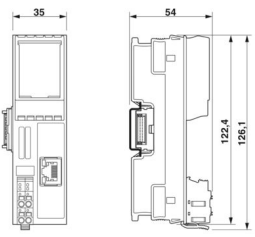


2403115

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2403115>

Technische gegevens

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	35 mm
Hoogte	126,1 mm
diepte	54 mm
aanwijzing m.b.t. opgave van afmetingen	De diepte geldt bij toepassing van een montagerail TH 35-7,5 (volgens EN 60715)

Opmerking

Opmerking met betrekking tot de toepassing	
Opmerking met betrekking tot de toepassing	Uitsluitend voor industrieel gebruik
Gebruiksbeperking	
CCCex - aanwijzing	Het gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen is in China niet toegestaan.

Interfaces

Ethernet	
bussysteem	RJ45
Aantal interfaces	1
Aansluitmethode	RJ45-Bus
Opmerking met betrekking tot de aansluiting	autonegotiation en autocrossing
overdrachtssnelheid	10/100/1000 MBit/s (full-duplex)
overdrachtsslengte	max. 100 m

Artikeleigenschappen

Productfamilie	PLCnext Control Extension
bouwvorm	modulair

Elektrische eigenschappen

Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	1,296 W
Potentialen: toevoer van de logicaspanning U_L	
voedingsspanning	24 V DC
voedingsspanningsbereik	19,2 V DC ... 30 V DC (inclusief alle toleranties, inclusief rimpel)
stroomopname	max. 80 mA

AXC F XT ETH 1TX - PLC-uitbreidingsmodule



2403115

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2403115>

	typ. 54 mA (bij $U_L = 24 \text{ V}$)
beveiligingsschakeling	polariteitsbeveiliging; polariteitsdiode
	transiëntenbeveiliging; suppressordiode

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Benaming aansluiting	Axioline F-stiftconnector
----------------------	---------------------------

Axioline F-stiftconnector

Aansluitmethode	Push-in-aansluiting
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
aderdoorsnede AWG	24 ... 16
Striplengte	8 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 60 °C (tot max. 2000 m boven zeeniveau)
beschermklasse	IP20
Luchtdruk (bedrijf)	70 kPa ... 106 kPa (tot max. 3000 m boven zeeniveau)
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	5 % ... 95 % (volgens DIN EN 61131-2)

Normen en bepalingen

beveiligingsklasse	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
--------------------	---------------------------------------

Toelatingen

ATEX

Codering	Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Certificaat	TÜV 19 ATEX 8356 X

IECEx

Codering	Ex ec IIC T4 Gc
Certificaat	IECEx TUR 19.0031X

CCC / China-Ex

Codering	Ex ec IIC T4 Gc
Certificaat	

UL Ex, VS / Canada

Codering	Class I, Zone 2, AEx ec IIC T4
	Ex ec IIC T4 Gc X
Certificaat	E366272

UL, VS / Canada

Codering	cULus
----------	-------

AXC F XT ETH 1TX - PLC-uitbreidingsmodule



2403115

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2403115>

Certificaat	E238705
-------------	---------

Schadelijke-gassentest

Codering	ISA S71.04.2013 G3 Harsh Group A, DIN EN 60068-2-60:2016-06 Method 4
----------	---

Montage

montagetechniek	Railmontage
-----------------	-------------

AXC F XT ETH 1TX - PLC-uitbreidingsmodule

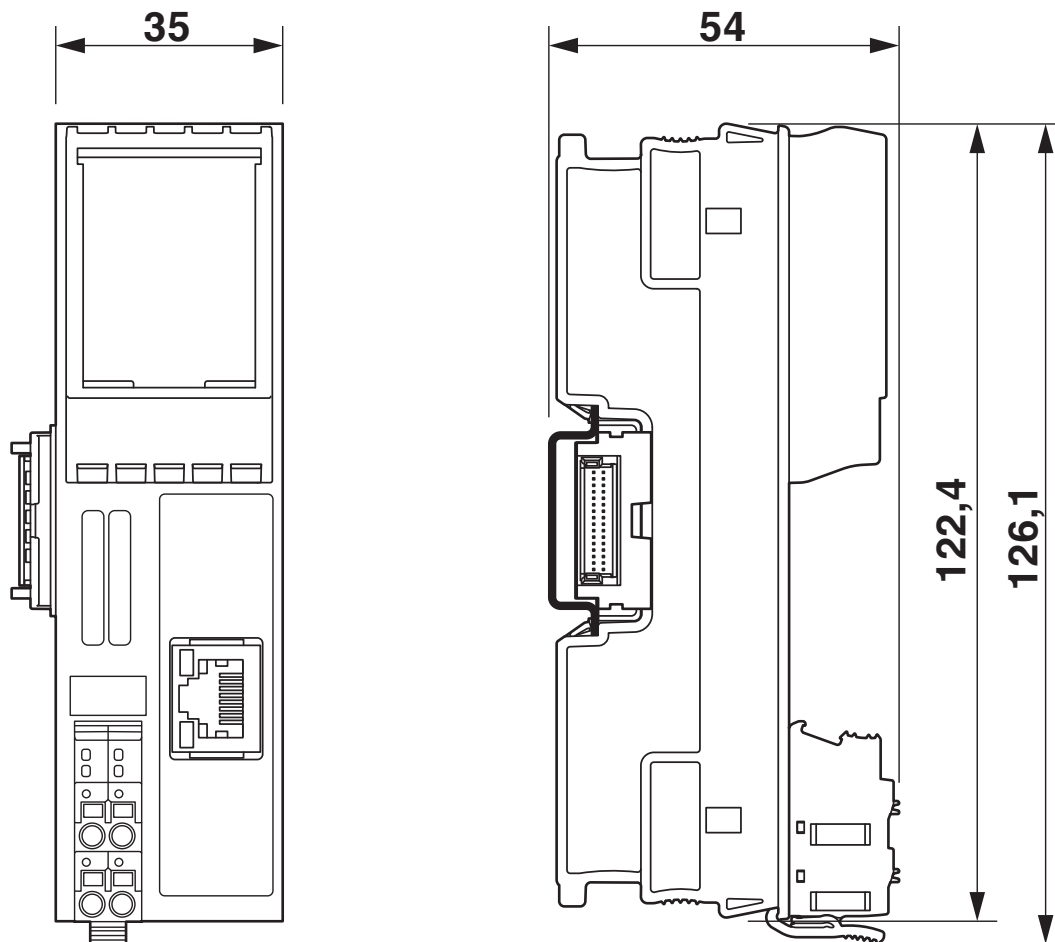
2403115

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2403115>



Tekeningen

Maatschets



2403115

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2403115>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2403115>



DNV GL

Toelatings-ID: TAA00000DF

ABS

Toelatings-ID: 20-1968571-PDA



LR

Toelatings-ID: LR2480202TA-02



RINA

Toelatings-ID: ELE008423XG001



cULus Listed

Toelatings-ID: E238705



CCC

Toelatings-ID: 2021122309114456_CN



cULus Listed

Toelatings-ID: E366272

AXC F XT ETH 1TX - PLC-uitbreidingsmodule



2403115

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2403115>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27242608
ECLASS-15.0	27242608

ETIM

ETIM 10.0	EC001604
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	4bacd7de-e7cc-4fe7-8b59-4be86ee276d2

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	6,192 kg CO2e
---------	---------------