

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Biblioteka modułów funkcyjnych do rejestracji wartości analogowych związanych z bezpieczeństwem za pomocą standardowych podzespołów I/O. Prosimy skontaktować się z gorącą linią do spraw bezpieczeństwa (+49 52 81-9 46 27 77) przed zamówieniem artykułu z obszaru SAFE AI!

Opis produktu

Pakiet rozwiązań Safe AI firmy Phoenix Contact jest właściwym rozwiązaniem wszędzie tam, gdzie istnieje konieczność przetwarzania wartości analogowych związanych z bezpieczeństwem. Korzystając z certyfikowanego przez TÜV oprogramowania do przetwarzania wartości analogowych, nie trzeba stosować podzespołów I/O dedykowanych do zadań bezpieczeństwa. Pozwala to zaoszczędzić koszty i zwiększa elastyczność.

Części składowe pakietu rozwiązań Safe AI:

- Pierwsza konsultacja telefoniczna dotycząca kwestii wymaganych komponentów oprogramowania i składników sprzętowych
- Klucz licencyjny do korzystania z biblioteki modułów funkcyjnych ANALOGINPUT_SF
- Dostarczenie szczegółowej dokumentacji użytkownika
- Doradztwo Competence Center Safety w formie spotkań wirtualnych-

Korzyści

- Zasadniczo dopuszczalne jest wczytywanie znormalizowanych wartości 4 ... 20 mA za pośrednictwem standardowych układów czujników
- Związane z bezpieczeństwem przetwarzanie analogowych sygnałów wejściowych bez podzespołów bezpieczeństwa I/O
- Na jedną stację może przypadać przetwarzanie (związane z bezpieczeństwem) maksymalnie siedmiu dwukanałowych analogowych kanałów wejściowych
- Możliwość stosowania w przypadkach wymagań PL e, SIL 3 lub mniejszych

Dane handlowe

Numer artykułu	2400057
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	DRDBBF
Klucz produktu	DRDBBF
Strona katalogu	Strona 281 (C-6-2019)
GTIN	4046356919395
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	250 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	250 g
Numer taryfy celnej	49119900
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Biblioteka programu
--------------	---------------------

Właściwości systemu

Funkcja

Funkcja bezpieczeństwa	tak
Rodzaj bloku funkcyjnego	Sygnał analogowy

Wymagania systemowe

Narzędzie programistyczne	PC Worx
---------------------------	---------

SAFE AI - Blok funkcji

2400057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400057>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400057>



Functional Safety

ID dopuszczenia: 968/EL 916.03/17

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242505
ECLASS-12.0	27242505
ECLASS-13.0	27242505

ETIM

ETIM 8.0	EC002582
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	93151500
-------------	----------

Akcesoria

AXL F BK PN - Bramka magistrali

2701815

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701815>



Axioline F, Łącznik magistrali, PROFINET, Gniazdo RJ45, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 100 Mb/s, stopień ochrony: IP20, wraz z modulem gniazda magistrali i Axioline F wtykiem

AXL F AI8 W 1F - Moduł analogowy

2702525

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702525>



Axioline F, Moduł wejść analogowych, Wejścia analogowe: 8, 0 V ... 5 V, -5 V ... 5 V, 0 V ... 10 V, -10 V ... 10 V, 0 mA ... 20 mA, 4 mA ... 20 mA, -20 mA ... 20 mA, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 100 Mb/s, do zastosowań SAFE AI w trybie ciągłym bez serwisowania, stopień ochrony: IP20, wraz z modulem gniazda magistrali i wtykami Axioline F

SAFE AI - Blok funkcji

2400057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400057>



AXL F AO8 1F - Moduł analogowy

2688080

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2688080>



Axioline F, Moduł wyjść analogowych, Wyjścia analogowe: 8, 0 V ... 5 V, -5 V ... 5 V, 0 V ... 10 V, -10 V ... 10 V, 0 mA ... 20 mA, 4 mA ... 20 mA, -20 mA ... 20 mA, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 100 Mb/s, stopień ochrony: IP20, wraz z modulem gniazda magistrali i wtykami Axioline F

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl