

## FBCON PA CG/M12 2WAY LIMITER

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Do standardowych zastosowań przemysłowych (obszary nie stwarzające zagrożenia) gniazda przyłączeniowe i ograniczniki PROFIBUS PA są dostępne jako rozdzielacze 1-, 2-, 4- i 8-kierunkowe.

Ograniczniki FBCon są przeznaczone do ochrony podłączonych urządzeń polowych przed przepięciami i zwarciami. Jako elementy ograniczające napięcie są stosowane diody zabezpieczające. Dzięki zintegrowanemu ograniczeniu prądu, segment jest również chroniony przed zwarcieniem na linii ostrogi.

Dławnice kablowe EMC, o stopniu ochrony IP66 i szerokim zakresie temperatury roboczej, bezpiecznie chronią połączenia w trudnych warunkach.

## Funkcjonalność

- Dławnice kablowe EMC do magistrali i odgałęzień
- Złącze M12 do odgałęzień
- Zewnętrzny bolec uziemiający
- Element kompensacji ciśnienia
- Stopień ochrony IP66
- Wersje z aluminium oraz ze stali nierdzewnej
- Kompatybilne z Profibus PA / Foundation Fieldbus

Uwaga: do zastosowań w środowiskach silnie zasolonych nie zaleca się produktów FBCon z obudowami aluminiowymi i / lub złączami M12.

## Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	, Rozdzielacz 2-kanalowy OGRANICZNIK, IP66, IP67, Linia odgałęzienia M12
Nr zam.	<a href="#">2617210000</a>
Typ	FBCON PA CG/M12 2WAY LIMITER
GTIN (EAN)	4050118621730
Ilość	1 Szt.

## FBCON PA CG/M12 2WAY LIMITER

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Wysokość	34 mm	Wysokość (cale)	1,339 inch
Szerokość	98 mm	Szerokość (cale)	3,858 inch
Długość	64 mm	Długość (cale)	2,52 inch
Masa netto	343 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...80 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...75 °C
---------------------------	----------------	----------------------------	----------------

## Dane techniczne

Dławnice kablowe	Dławnica kablowa brzo- wa	Napięcie robocze $U_{maks.}$ maks.	32 V
Ograniczenie prądu	regulowany, 20 mA, 40 mA, 60 mA	Podstawowy materiał obudowy	aluminium, AlSi12, Alumi- nium
Powierzchnia obudowy	powlekane proszkowo	Rodzaj przyłącza PE	odejście promieniowe M12
Rodzaj rozdzielacza	Rozdzielacz 2-kanalowy OGRANICZNIK	Stopień ochrony	IP66, IP67
Stopień zanieczyszczenia	3	System magistrali	Profibus-PA, Foundation Fieldbus
rodzaj montażu	element natynkowy	wersja obudowy	Z elementem wyrównują- cym ciśnienie
wpust kablowy	Linia odgałęzienia M12		

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001604	ETIM 7.0	EC001604
ETIM 8.0	EC001604	ETIM 9.0	EC001604
ECLASS 9.0	27-24-26-08	ECLASS 9.1	27-24-26-08
ECLASS 10.0	27-24-26-08	ECLASS 11.0	27-24-26-08
ECLASS 12.0	27-44-01-11	ECLASS 13.0	27-44-01-11

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E141197

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Instruction sheet</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## FBCON PA CG/M12 2WAY LIMITER

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

