

## FBCON PA CG 4WAY EX

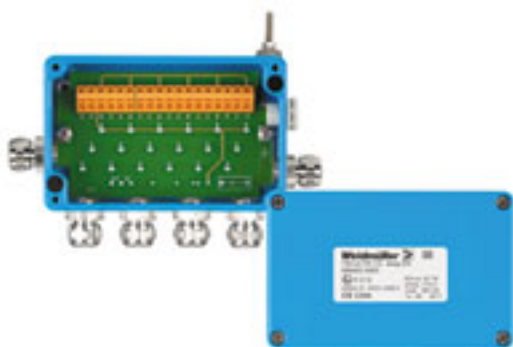
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



För applikationer i farliga områden finns PROFIBUS PA Ex kopplingsboxar tillgängliga som 1-vägs-, 2-vägs-, 4-vägs- och 8-vägsfördelare.

EMC-kabelförskruvningar, skyddsklass IP66 och ett brett driftstemperaturintervall skyddar säkert dina anslutningar i tuffa miljöer.

## Funktionalitet

- EMC-kabelförskruvningar för huvudledning och distributionsledn
- M12-kontakt för distributionsledningar
- Extern jordningsspik
- Skyddsklass IP66
- Aluminiumversioner
- Profibus PA-kompatibel Obs! Användning av FBCon-produkter med aluminiumhöljen och/eller M12-anslutningar rekommenderas inte i mycket salthaltiga miljöer.

## Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Standardfördelare för Ex-området EEx(ia), 4-faldig fördelare EEx, IP66
Art.nr.	<a href="#">8564200000</a>
Typ	FBCON PA CG 4WAY EX
GTIN (EAN)	4032248238569
Förp.	1 Stück

## FBCON PA CG 4WAY EX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Höjd	37 mm	Bygghöjd (tum)	1,457 inch
Bredd	80 mm	Byggbredd (tum)	3,15 inch
Längd	125 mm	Bygglängd (tum)	4,921 inch
Nettovikt	673 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Omgivningstemperatur	-40 °C...80 °C
Drifttemperatur	-40 °C...80 °C		

## Tekniska data

Anslutningstyp PE	Avgrening med kabelförskruvning	Antal kontakthylsor	4
Bussystem	Profibus-PA, Foundation Fieldbus	Fördelartyp	4-faldig fördelare EEx
Kabelingång	Kabelförskruvning i mäsing	Kapslingsmaterial	Aluminium, AISi12
Kontakthållarmaterial	Mässing	Kontaktmaterial	CuZnAu
Ledarytterdiameter, max.	9,5 mm	Ledarytterdiameter, min.	5,5 mm
Monteringstyp	På ytan, Frontmontage	Nedsmutningsgrad	2
Skyddsklass	IP66	Utförande kapsling	Med tryckutjämningsselement

## Klassificeringar

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

## Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E141197

**FBCON PA CG 4WAY EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Tekniska data****Nedladdningar**Godkännande/Certifikat/Dokument om  
överensstämmelse[Declaration of Conformity](#)

Meddelande om produktändring

[20220208 Technical change to FBCon field distributors \(passive, with aluminum housings\)](#)

Programvara

[Runtime Software – WI-Segment-Calculator](#)

Användardokumentation

[Instruction sheet](#)[Quick start guide – Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon\\_english\\_deutsch](#)

Kataloger

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschyrer

## FBCON PA CG 4WAY EX

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

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

## Ritningar

