

FBCON PA CG 1WAY EX

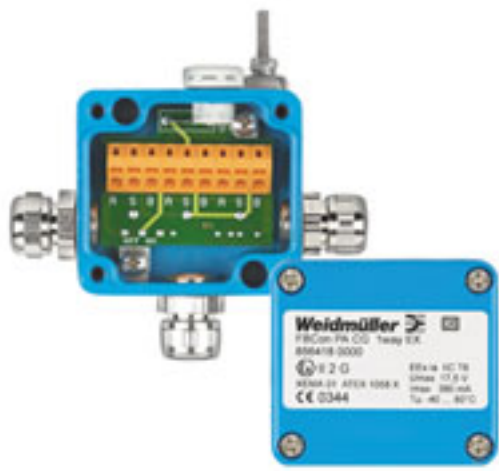
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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), Enkel fördelare EEx, IP66
Art.nr.	8564180000
Typ	FBCON PA CG 1WAY EX
GTIN (EAN)	4032248236589
Förp.	1 Stück

FBCON PA CG 1WAY EX

Weidmüller Interface GmbH & 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	58 mm	Byggbredd (tum)	2,283 inch
Längd	64 mm	Bygglängd (tum)	2,52 inch
Nettovikt	259 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	1
Bussystem	Profibus-PA, Foundation Fieldbus	Fördelartyp	Enkel 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 1WAY EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Nedladdningar**

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Certification ATEX 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 1WAY EX

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

www.weidmueller.com

Ritningar

