

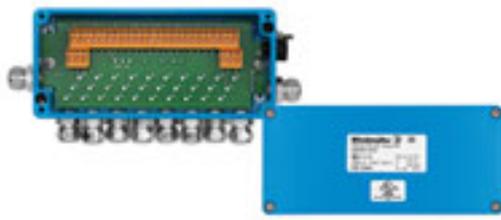
FBCON PA CG 8WAY EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Per applicazioni in zone pericolose, le prese di collegamento PROFIBUS PA Ex sono disponibili con ripartitori a 1, 2, 4 e 8 vie.

Pressacavi EMC, grado di protezione IP66 e una vasta gamma di temperature d'esercizio proteggono con la massima sicurezza i vostri collegamenti all'interno di ambienti gravosi.

Funzioni

- Pressacavi EMC per sistemi trunk-and-spur
- Connettore M12 per spur
- Perno di messa a terra esterno
- Grado di protezione IP66
- Versioni in alluminio
- Compatibile con Profibus PA Nota: Si sconsiglia l'uso di prodotti FBCon con custodie in alluminio e/o connettori M12 in ambienti fortemente salini.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Ripartitori standard per il settore Ex, EEx(ia), Ripartitore a 8 canali EEx, IP66
Nr.Cat.	8564240000
Tipo	FBCON PA CG 8WAY EX
GTIN (EAN)	4032248287611
CPZ	1 Pezzo

FBCON PA CG 8WAY EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	58 mm	Altezza (pollici)	2,283 inch
Larghezza	80 mm	Larghezza (pollici)	3,15 inch
Lunghezza	175 mm	Lunghezza (pollici)	6,89 inch
Peso netto	943 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...80 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...80 °C
Temperatura d'esercizio	-40 °C...80 °C		

Dati tecnici

Entrata cavo	Pressacavo in ottone	Esecuzione custodia	Con elemento di compensazione pressione
Grado di lordura	2	Grado di protezione	IP66
Materiale base della custodia	Alluminio, AlSi12	Numero prese di contatto	8
Sistema di bus	Profibus PA, Fieldbus Foundation	Tipo di montaggio	Montaggio frontale
Tipo di ripartitore	Ripartitore a 8 canali EEx		

Classificazioni

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

Conformità ambientale del prodotto

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

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E141197

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Certification ATEX Declaration of Conformity
Notifica modifica prodotto	20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with aluminum housings)
Software	WI-Segment-Calculator
Documentazione utente	Instruction sheet Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	

Data di creazione 2 giugno 2024 14.39.07 CEST

Versione catalogo 18.05.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

2

FBCON PA CG 8WAY EX

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

www.weidmueller.com

Disegni

