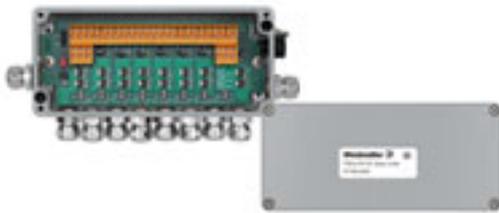


FBCON PA CG 8WAY LIMITER

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

www.weidmueller.com

Non utilizzare questo prodotto per particolari di nuova progettazione



Per applicazioni industriali standard (aree non pericolose), le prese di collegamento e i limitatori PROFIBUS PA sono disponibili come ripartitori a 1, 2, 4 e 8 vie.

I limitatori FBCon sono progettati per proteggere i dispositivi di campo collegati da tensioni eccessive e circuiti brevi. Come elementi di protezione e limitazione della tensione sono utilizzati dei diodi soppressori. A causa della limitazione della corrente integrata, il segmento è protetto anche da brevi circuiti su una linea di spinta.

I pressacavi EMC, la classe di protezione IP66 e un ampio campo della temperatura d'esercizio proteggono in modo sicuro i collegamenti in ambienti difficili.

Funzionalità

- Pressacavi EMC per sistemi trunk-and-spur
 - Connettore M12 per spur
 - Perno di messa a terra esterno
 - Elemento di equalizzazione della pressione
 - Grado di protezione IP66
 - Versioni in alluminio e acciaio inox
 - Profibus PA / compatibile con bus di campo Foundation Fieldbus
- 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 con limite di corrente, Ripartitore a 8 canali LIMITER, IP66, Linea secondaria M12, con pressacavi
N. d'ordine	8714230000
Tipo	FBCON PA CG 8WAY LIMITER
GTIN (EAN)	4032248398331
CPZ	1 Pezzo
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2024-01-14
Prodotto alternativo	2624370000

FBCON PA CG 8WAY LIMITER**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	964 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...80 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...55 °C
--------------------------	----------------	-------------------------	----------------

Dati tecnici

Entrata cavo	Linea secondaria M12, con pressacavi	Esecuzione custodia	Con elemento di compensazione pressione
Grado di protezione	IP66	Limitazione di corrente	regolabile, 20 mA, 40 mA, 60 mA
Materiale base della custodia	Alluminio, AlSi12	Pressacavi	Pressacavo in ottone
Sistema di bus	Profibus PA, Fieldbus Foundation	Superficie custodia	verniciatura a polvere
Tensione d'esercizio $U_{max.}$, max.	18 V DC \pm 20%	Tipo di collegamento PE	Cavo di derivazione con pressacavo
Tipo di montaggio	a parete	Tipo di ripartitore	Ripartitore a 8 canali LIMITER

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
ECLASS 14.0	27-44-01-11		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c, 7a, 7cl

Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Certification UL for Canada Certification UL for US Declaration of Conformity.pdf
Software	WI-Segment-Calculator
Documentazione utente	Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch FBCon Segment Calculator_english
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	

FBCON PA CG 8WAY LIMITER

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

www.weidmueller.com

Disegni

