

FBCON TERM.D EX FM

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), Terminator, IP66
N. d'ordine	8556460000
Tipo	FBCON TERM.D EX FM
GTIN (EAN)	4032248240715
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2025-11-30T00:00:00+01:00

FBCON TERM.D EX FM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N&deg; Certificato (cULus) E141197

Dimensioni e pesi

Profondità	49 mm	Profondità (pollici)	1.9291 inch
Posizione verticale	36 mm	Altezza (pollici)	1.4173 inch
Larghezza	45 mm	Larghezza (pollici)	1.7716 inch
Peso netto	179.49 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

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

Dati tecnici

Tipo di ripartitore	Terminator	Materiale base della custodia	Alluminio
Entrata cavo	Pressacavo in ottone	Grado di protezione	IP66
Sistema di bus	Profibus DP, Modbus RS485		

Descrizione articolo

Descrizione del prodotto	Il dispositivo FBCon Term D Ex è una resistenza terminale passiva per i sistemi bus di campo Profibus PA e Foundation Fieldbus H1. Il dispositivo è approvato per l'uso nelle zone a rischio di esplosione nell'ambito della Zona 1 o della Zona 2. Il dispositivo è certificato in base a FISCO (Fieldbus Intrinsically Safe Concept). Il dispositivo è conforme alla classe di protezione IP66/IP67.
--------------------------	--

Classificazioni

ETIM 6.0	EC001583	ETIM 7.0	EC001583
ETIM 8.0	EC001583	ETIM 9.0	EC001583
ETIM 10.0	EC001583	ECLASS 9.0	27-14-31-54
ECLASS 9.1	27-14-31-54	ECLASS 10.0	27-14-31-54
ECLASS 11.0	27-14-31-92	ECLASS 12.0	27-14-31-92
ECLASS 13.0	27-14-31-92	ECLASS 14.0	27-14-31-92
ECLASS 15.0	27-14-31-92		

FBCON TERM.D EX FM

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

www.weidmueller.com

Disegni

