

**FBCON TERM.D EX PEAN**

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

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

**Simile alla figura**

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	<a href="#">8606200000</a>
Tipo	FBCON TERM.D EX PEAN
GTIN (EAN)	4032248276936
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 PEAN

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

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

### Dati tecnici

#### Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N° Certificato (cULus) E141197

#### Dimensioni e pesi

Profondità	49 mm
Posizione verticale	36 mm
Larghezza	45 mm
Peso netto	160 g

Profondità (pollici)	1.9291 inch
Altezza (pollici)	1.4173 inch
Larghezza (pollici)	1.7716 inch

#### Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-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 PEAN

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

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

## Disegni

