

Feldbuskomponenten FBCon Term.D Ex PEAN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Die Feldbusverteiler FBCon sind in Industrie und EEx (ia) Ausführung verfügbar. Sie dienen zur Kopplung von 1 – 8 Feldgeräten oder Sensoren.

Die Verbindung erfolgt über Stichleitungen. Der Anschluss der Stichleitung ist wahlweise als M12 Steckanschluss oder direkt über eine EMV-Kabelverschraubung möglich. Die Kommunikation und die Gerätespeisung wird über eine gemeinsame 2-adrige Leitung geführt.

Die Verteiler bieten abhängig von der Ausführung folgende Eigenschaften:

- Zugfederanschlussstechnik
- Mit Überspannungsschutz für die Hauptleitung
- Mit Strombegrenzung (Limiter) für jede Stichleitung
- EMV-Kabelverschraubung
- M12 Steckverbinder
- Außenliegender Erdanschluss
- Unterbrechungsfreier Busbetrieb
- Industrie-Ausführung
- Busabschluss integriert (nicht EX)
- EX-Ausführung ATEX
- Druckausgleichselement
- Schutzarten IP65, IP66, IP67
- Edelstahl Ausführungen
- PROFIBUS-PA kompatibel

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	8606200000
Typ	FBCon Term.D Ex PEAN
Ausführung	Standardverteiler für den Ex-Bereich EEx(ia), IP 66
GTIN (EAN)	4032248276936
VPE	1 Stück

Datenblatt

**Feldbuskomponenten
FBCon Term.D Ex PEAN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	49 mm	Breite	45 mm
Höhe	36 mm	Nettogewicht	209 g

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...+80 °C	Umgebungstemperatur	-40 °C...+80 °C
Lagertemperatur	-40 °C...+80 °C		

Technische Daten

Ausführung	Feldbusverteiler	Schutzart	IP 66
------------	------------------	-----------	-------

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	KEMA01ATEX1058X
-----------------------	-----------------

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000214	eClass 6.0	27-24-26-08
eClass 7.0	27-24-26-08		

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

Konformitätserklärung	K350_07_10.pdf
-----------------------	--------------------------------