

FBCON SS DP PCG 1WAY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Für Profibus DP und Modbus RS485 schließen FB-Con-Standard-T-Verteiler und Abschlusswiderstände jeweils ein Feldgerät oder eine Remote I / O an das Buskabel an.

EMV-Kabelverschraubungen, die Schutzklasse IP66 und ein weiter Betriebstemperaturbereich schützen Ihre Verbindungen sicher in rauen Umgebungen.

Funktionalität

- EMV-Kabelverschraubungen für Haupt- und Stichleitungen
- M12-Stecker für Stichleitungen
- Externer Erdungsbolzen
- Druckausgleichselement
- Schutzart IP66
- Ausführungen aus Aluminium und Edelstahl
- Profibus DP / Modbus RS485 kompatibel

Hinweis: Der Einsatz von FBCon Produkten mit Aluminium-Gehäusen und/oder M12-Anschlüssen wird in stark salzhaltiger Umgebung nicht empfohlen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Standardverteiler ohne Busabschluss, 1-fach Verteiler, IP66
Best.-Nr.	8714260000
Typ	FBCON SS DP PCG 1WAY
GTIN (EAN)	4032248399895
VPE	1 Stück

FBCON SS DP PCG 1WAY

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	36 mm	Höhe (inch)	1,417 inch
Breite	58 mm	Breite (inch)	2,283 inch
Länge	64 mm	Länge (inch)	2,52 inch
Nettogewicht	418 g		

Temperaturen

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

Technische Daten

Anschlussart PE	Stichleitung mit Kabelverschraubung	Ausführung Gehäuse	Mit Druckausgleichselement
Bussystem	Profibus-DP, Modbus RS485	Gehäusebasismaterial	Edelstahl
Gehäuseoberfläche	poliert	Kabeleingang	Kunststoff-Kabelverschraubung
Montageart	Aufputz	Schutzart	IP66
Verteilerart	1-fach Verteiler		

Klassifikationen

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

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Application notes – Certification UL Application notes – Declaration of Conformity
Produktänderungsmitteilung	20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with stainless steel housings)
Anwenderdokumentation	Quick start guide – assembly instruction german / english Quick start guide – Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

Erstellungs-Datum 28. März 2024 21:37:24 MEZ

Katalogstand 23.03.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

FBCON SS DP PCG 1WAY

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com

