

## FBCON SS DP PCG TERM 24V

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Pro Profibus DP a Modbus RS485 propojují standardní T-distributory FBCon jednotlivá provozní zařízení nebo vzdálené I/O na kabel sběrnice.

Jejich EMC kabelové průchodky, stupeň krytí IP66 a široký rozsah provozní teploty bezpečně ochraňují vaše připojky v náročném prostředí.

### Funkce

- EMC kabelové průchodky pro hlavní a vedlejší linky
- M12 konektor pro vedlejší linky
- Vnější uzemňovací kolík
- Prvek pro vyrovnání tlaku
- Stupeň krytí IP 66
- Hliníkové a ocelové nerezové verze
- Profibus DP / Modbus RS485 kompatibilní

Poznámka: použití produktů FBCon s hliníkovými kryty a / nebo konektory M12 se nedoporučuje v silně slaném prostředí.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Standardní rozvaděč se zakončovacím odporem sběrnice (aktivní), Koncovka, IP66
Objednací číslo	<a href="#">8714240000</a>
Typ	FBCON SS DP PCG TERM 24V
GTIN (EAN)	4032248404704
Množství	1 ks

## FBCON SS DP PCG TERM 24V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Výška	36 mm	Výška (v palcích)	1,417 inch
Šířka	58 mm	Šířka (v palcích)	2,283 inch
Délka	64 mm	Délka (v palcích)	2,52 inch
Čistá hmotnost	404 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...80 °C	Provozní teplota	-40 °C...75 °C
--------------------	----------------	------------------	----------------

## Technické údaje

Design pouzdra	S prvkem kompenzace tlaku	Hlavní materiál krytu	Nerezavějící ocel, Hliník
Kabelový vstup	plastová šroubová kabelová průchodka	Povrch krytu	leštěné
Provozní napětí $U_{max,r, max.}$	32 V	Stupeň krytí	IP66
Systém sběrnice	Profibus-DP, Modbus RS485	Typ montáže	montováno na povrch
Typ připojení PE	Spojovací vedení s kabelovou průchodkou	Typ rozvodu	Koncovka
Závažnost znečištění	3		

## Klasifikace

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

## Shoda produktu s prostředím

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

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E141197

**FBCON SS DP PCG TERM 24V****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Soubory ke stažení**

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">Application notes – Certification UL</a> <a href="#">Application notes – Declaration of Conformity</a>
Oznámení o změně produktu	<a href="#">20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with stainless steel housings)</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">Quick start guide – assembly instruction german / english</a> <a href="#">Quick start guide – Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	

## FBCON SS DP PCG TERM 24V

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

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

## Nákresy

