

FBCON SS DP PCG TERM 24V

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

www.weidmueller.com



Profibus DP 및 Modbus RS485의 경우, FBCon 일반 T 분배기와 종단기가 개별 필드 장치나 원격 I/O를 버스 케이블에 연결합니다.
 제품의 EMC 케이블 글랜드, 보호 등급 IP66 및 넓은 작동 온도 범위가 혹독한 환경 조건에서 커넥션을 안전하게 보호해 줍니다.

기능

- 트렁크 및 스퍼용 EMC 케이블 글랜드
- 스퍼용 M12 커넥터
- 외부 접지 볼트
- 균압화 요소
- 보호 등급 IP66
- 알루미늄 및 스테인리스 스틸 버전
- Profibus DP / Modbus RS485 호환

참고: 염도가 높은 환경 조건에서는 알루미늄 박스 및/또는 M12 커넥터와 FBCon 제품을 함께 사용하는 것을 권장하지 않습니다.

일반 주문 데이터

버전	버스 종단 사용 표준 분배기(액티브), 종단기, IP65, IP66
주문 번호	8714240000
유형	FBCON SS DP PCG TERM 24V
GTIN (EAN)	4032248404704
수량	1 items

FBCON SS DP PCG TERM 24V

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cULus)	E141197

치수 및 중량

깊이	47.5 mm	깊이 (인치)	1.8701 inch
높이	47.5 mm	높이 (인치)	1.8701 inch
너비	79.5 mm	폭 (인치)	3.1299 inch
순중량	404 g		

온도

보관 온도	-25 °C...75 °C	작동 온도	-40 °C...80 °C
습도	5 ~ 95%, 응결 없음		

장애 확률

SIL(IEC 61508 준수)	없음
-------------------	----

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

기술 데이터

극 수	3	결선 유형 PE	케이블 글랜드 포함 Spur Line
배전 유형	종단기	하우징 디자인	압력 보상 요소 포함
하우징 기본 재질	스테인레스 스틸	케이블 인입	플라스틱 스크류 장착 케이블 글랜드, 원형
컨덕터 O.D., 최대	9.5 mm	컨덕터 O.D., 최소	6.5 mm
장착 유형	표면 장착	보호 등급	IP65, IP66
오염 심각도	3	버스 시스템	Profibus-DP, Modbus RS485
작동 전압	30 V	하우징 표면	광택
작동 전압 U최대, 최대	30 V DC		

결선 데이터

클램프 범위, 최소	4 mm ²	클램프 범위, 최대	6 mm ²
------------	-------------------	------------	-------------------

부품 설명

제품 설명	이 장치는 Profibus PA 필드 버스 시스템용 활성 종단 저항기입니다. 이 장치는 보호 등급 IP66/ IP67을 충족합니다. 기능 설명: 이 장치는 하나의 필드 장치와 하나의 필드 버스 세그먼트를 연결합니다. 이 장치는 다중 점 화면 접지 또는 단일 점 화면 접지 개념을 지원합니다. 접지 개념은 Profibus 지침서에 설명되어 있습니다.
-------	--

FBCON SS DP PCG TERM 24V

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

분류

ETIM 8.0	EC001604	ETIM 9.0	EC001604
ETIM 10.0	EC001604	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

