#### **FBCON TERM.D EX PEAN**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 그림과 유사







위험 구역에서 사용 용도로, PROFIBUS PA Ex 정션 박스를 1웨이, 2웨이, 4웨이, 8웨이 분배기 중에서 선택할 수 있습니다.

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
- 보호 등급 IP66
- 알루미늄 버전
- PROFIBUS PA 호환

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

#### 일반 주문 데이터

| 버전         | Ex 애플리케이션 EEx(ia)용 표준 분배기, 종단기, |  |
|------------|---------------------------------|--|
|            | IP66                            |  |
| 주문 번호      | <u>8606200000</u>               |  |
| 유형         | FBCON TERM.D EX PEAN            |  |
| GTIN (EAN) | 4032248276936                   |  |
| 수량         | 1 items                         |  |
| 배송 상태      | 향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.     |  |
| 이용가능 기간    | 2025-11-30T00:00:00+01:00       |  |
|            |                                 |  |



# **FBCON TERM.D EX PEAN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

| : C | )   |
|-----|-----|
|     | 7   |
|     | . ( |

승인





| ROHS                  | 준수             |
|-----------------------|----------------|
| UL File Number Search | <u>UL 웹사이트</u> |
| 인증 번호(cULus)          | E141197        |

# 치수 및 중량

| 깊이      | 49 mm | 깊이 (인치)    | 1.9291 inch |
|---------|-------|------------|-------------|
| 높이      | 36 mm | 높이 (인치)    | 1.4173 inch |
| 너비      | 45 mm | <br>폭 (인치) | 1.7716 inch |
| <br>순중량 | 160 g |            |             |

#### 온도

| 보관 온도 | -40 °C80 °C | 주변 온도 | -40 °C80 °C |
|-------|-------------|-------|-------------|
| 작동 온도 | -40 °C80 °C |       |             |

# 환경 제품 규정 준수

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

#### 기술 데이터

| 배전 유형  | 종단기                          | 하우징 기본 재질 | 알루미늄 |
|--------|------------------------------|-----------|------|
| 케이블 인입 | 황동 케이블 글랜드                   | 보호 등급     | IP66 |
| 버스 시스템 | Profibus-DP, Modbus<br>RS485 |           |      |

# 부품 설명

| 제품 설명 | FBCon Term D Ex 장치는 Profibus PA 및 파운데이션 필드 버스 H1 필드 버스 시스템용 수동 종단<br>저항입니다. 이 장치는 폭발 위험 구역인 구역 1 또는 구역 2에서 사용이 승인되었습니다. 이 장치는 |
|-------|---|
|       | FISCO(필드 버스 내재적 안전 개념)에 따라 인증되었습니다. 이 장치는 보호 등급 IP66/IP67을<br>충족합니다.  |

# 분류

| 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 |             |             |

카탈로그 상태 / 도면 2



# **FBCON TERM.D EX PEAN**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



