

FPC 20/30/13 TRSP

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

www.weidmueller.com



중형 폴리카보네이트 MPC 및 FPC 인클로저  
 FPC 시리즈 인클로저는 MPC 시리즈의 차세대 제품입니다.  
 FPC 시리즈는 MPC 시리즈와 동일한 소재 속성은  
 동일하면서도 액세스리 범위가 더 넓어서 한층 더 다양한  
 용도로 확장해 사용할 수 있습니다.

특징:

- 2개 버전, 6개 사이즈
- 그레이 또는 투명 커버
- 납 씰(lead-seal) 구멍이 있는 커버
- 밀봉 처리 영역 외부의 고정 구멍
- 단자대 레일 장착용 스퀘드, 장착 플레이트 및 PCB
- 광범위한 액세스리 바이드물러는 필요한 단자대와  
 케이블 글랜드가 모두 장착되어 있고 고객 명세와  
 일치하는 인클로저를 제작해 공급해 드릴 수 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	FPC (폴리카보네이트 빈 인클로저), 빈 인클로저, 높이: 200 mm, 너비: 300 mm, 깊이: 132 mm, 기본 재질: PC, 미처리, 밝은 회색, 투명
주문 번호	<a href="#">9535700000</a>
유형	FPC 20/30/13 TRSP
GTIN (EAN)	4032248009817
수량	1 items

FPC 20/30/13 TRSP

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

깊이	132 mm	깊이 (인치)	5.1968 inch
높이	200 mm	높이 (인치)	7.874 inch
너비	300 mm	폭 (인치)	11.811 inch
순중량	1442.4 g		

온도

작동 온도 -50 °C...130 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태 준수, 예외 미존재  
 REACH SVHC 0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

수직 어셈블리

WDU 10 / ZDU 10	2x10	WDU 16 / ZDU 16	2x8
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x20	WDU 35 / ZDU 35	2x6
WDU 4 / ZDU 4	2x17	WDU 6 / ZDU 6	2x13

수평 어셈블리

WDU 10 / ZDU 10	1x20	WDU 16 / ZDU 16	1x17
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x40	WDU 35 / ZDU 35	1x12
WDU 4 / ZDU 4	1x33	WDU 6 / ZDU 6	1x25

인클로저 인증 번호

적합성 선언 번호(DoC LVD) DE PS2420 220224  
 003ISS00

일반 정보

재질 두께	3.5 mm	작동 온도, 최대	130 °C
작동 온도, 최소	-50 °C	커버 부착	4 폴리아미드 십자 스크류
표면 마감	미처리	충격 저항	IK08
보호 등급	IP66, IP67	기본 재질	PC
실링 자재	폴리우레탄	커버 스크류 토크	0.8 Nm
통합 고정	셀프-태핑 스크류 활용	인클로저 장착	구멍 7.5 mm
리드 스크류의 수	4	액세스 구멍: 폭	296.5 mm
플랜지 플레이트	아니요	뚜껑	예
액세스 구멍: 높이	196.5 mm	사용 영역	빌딩 시스템 및 기술, 운송, 포장 산업, 기계 제작

케이블 글랜드, 상부/하부

M20	12	M12	38
M63	2	M40	3
M32	3	M25	8
M50	2	M16	21

**FPC 20/30/13 TRSP**

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

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

기술 데이터

케이블 글랜드, 오른쪽

M25	4	M63	1
M16	11	M40	1
M50	1	M32	2
M20	6	M12	20

분류

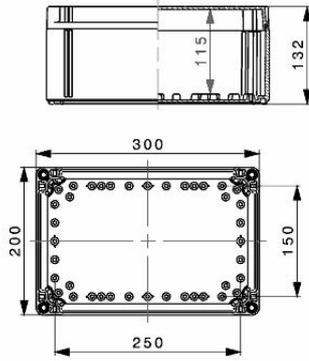
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

**FPC 20/30/13 TRSP**

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

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

도면



FPC 20/30/13 TRSP

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

www.weidmueller.com

액세서리

통풍 플러그 - DAE



제품 포트폴리오에는 다양한 용도로 사용 가능한 케이블 글랜드 외에도 플러그, 압력 보상 요소, 어댑터, 그리고 록넛트, 씰링 링, 플랫 와셔 및 접지 링 등 관련 액세서리도 포함되어 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	DAE M12 PA LONG	버전
주문 번호	<a href="#">1868570000</a>	DAE(통풍 요소), 보상 요소, 직선, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, 폴리amide 6
GTIN (EAN)	4032248440429	
수량	10 ST	
유형	DAE M12 SS	버전
주문 번호	<a href="#">1868550000</a>	DAE(통풍 요소), 보상 요소, 직선, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, 스테인리스 스틸 1.4305(303)
GTIN (EAN)	4032248440405	
수량	10 ST	

접지 볼트

액세서리



일반 주문 데이터

유형	PEBZ M6 S4 SET	버전
주문 번호	<a href="#">1283430000</a>	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 접지 볼트, 기타, 높이: 12.3 mm, 너비: 12.3 mm, 깊이: 42 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸
GTIN (EAN)	4050118073607	
수량	1 ST	1.4404(316L)

## FPC 20/30/13 TRSP

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### Klippon® POK 접지 스테드



Klippon® POK 인클로저 제품군은 고품질 유리 섬유 강화 폴리 에스테르 소재이며, 내식성, 내충격성 및 높은 IP 보호 등급이 요구되는 응용 분야 및 환경에 이상적입니다.

광범위 제품군의 주요 특징:

- 17개 사이즈로 제공
- 표준 마감 2종(색상): 그레이(산업용 RAL 7001과 유사)와 블랙(혹독한 환경, EX용 RAL 9011과 유사)
- 십자/일자 설계의 스테인레스 스틸 스크류 채움 커버
- 실리콘 또는 클로로프린 재질의 주조 개스킷
- IP66의 뛰어난 방진-방수 보호력 보장을 위한 밀봉 영역 외부의 고정 구멍
- 최대 7J의 우수한 내충격성
- 인클로저에 직접 또는 내부 장착 플레이트를 사용해 장착
- 고정 구멍 또는 장착 곳을 사용해 직접 벽면 장착 가능
- 장착 레일 및 플레이트 장착용 조임 나사
- 구성에 따라 최대 E60 화재 등급
- 바이드물러는 필요한 단자대와 케이블 글랜드가 모두 장착되어 있고 고객 명세와 일치하는 박스를 제작해 공급해 드릴 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

유형	PEBZ M6 BR SET	버전
주문 번호	<a href="#">1277250000</a>	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 접지 볼트, 기타, 높이: 12.3 mm, 너비: 12.3 mm, 깊이: 42 mm, 기본 재질: 황동
GTIN (EAN)	4050118067149	
수량	1 ST	
유형	PEBZ M10 S4 SET	버전
주문 번호	<a href="#">1283440000</a>	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 접지 볼트, 기타, 높이: 21 mm, 너비: 21 mm, 깊이: 48.7 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸
GTIN (EAN)	4050118073362	
수량	1 ST	1.4404(316L)

### 접지 볼트

완전한 컴포넌트로 교환이 가능한 접지 볼트에는 황동과 스테인리스 스틸의 두 가지 버전이 있습니다.



### 일반 주문 데이터

유형	PEBZ M10 BR SET	버전
주문 번호	<a href="#">1277220000</a>	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 접지 볼트, 기타, 높이: 21 mm, 너비: 21 mm, 깊이: 48.7 mm, 기본 재질: 황동
GTIN (EAN)	4050118067019	
수량	1 ST	

FPC 20/30/13 TRSP

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

www.weidmueller.com

액세서리

힌지



MPC 시리즈, 경첩, 2개 세트

일반 주문 데이터

유형	HG FPC	버전
주문 번호	<a href="#">9535990000</a>	FPC (폴리카보네이트 빈 인클로저), 외부 조인트, 힌지, 높이: 40 mm,
GTIN (EAN)	4032248009701	너비: 50 mm, 깊이: 16.5 mm, 기본 재질: 플라스틱, 밝은 회색
수량	1 ST	

외부 픽싱 러그



외부 장착 러그 4개 부품 세트

일반 주문 데이터

유형	MF FPC	버전
주문 번호	<a href="#">9536040000</a>	FPC (폴리카보네이트 빈 인클로저), 장착 못, 고정 러그, 높이: 40 mm,
GTIN (EAN)	4032248009442	너비: 19 mm, 깊이: 35.5 mm, 기본 재질: 폴리아미드, 폴리아미드 66,
수량	1 ST	밝은 회색

FPC

중판, 1.5 mm 시트 스틸, 도금



일반 주문 데이터

유형	MP FPC 20/30	버전
주문 번호	<a href="#">9535930000</a>	FPC (폴리카보네이트 빈 인클로저), 장착 플레이트, 장착 플레이트,
GTIN (EAN)	4032248009657	높이: 200 mm, 너비: 300 mm, 깊이: 1.5 mm, 기본 재질: 시트 스틸,
수량	1 ST	용융아연도금, 은색

## FPC 20/30/13 TRSP

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### TS 35

#### 액세서리



#### 일반 주문 데이터

유형	TS35X7.5 ST FPC 20 VER	버전	
주문 번호	<a href="#">8000037558</a>	장착 레일, TS 35, TS 35 x 7.5, 너비: 165 mm, 슬롯 포함, 슬롯 미포함,	
GTIN (EAN)	4050118653229	스틸, 용융아연도금, 크롬 도금	
수량	20 ST		
유형	TS35X7.5 ST FPC 30 HOR	버전	
주문 번호	<a href="#">8000037559</a>	장착 레일, TS 35, TS 35 x 7.5, 너비: 265 mm, 슬롯 포함, 슬롯 미포함,	
GTIN (EAN)	4050118653236	스틸, 용융아연도금, 크롬 도금	
수량	20 ST		

### TS 15

#### 액세서리



#### 일반 주문 데이터

유형	TS15X5 ST FPC 20 VER	버전	
주문 번호	<a href="#">8000037604</a>	장착 레일, TS 15, 너비: 235 mm, 슬롯 미포함, 스틸, 용융아연도금,	
GTIN (EAN)	4050118653168	크롬 도금	
수량	20 ST		