

FPC 40/60/13 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 속성을
동일하면서도 액세서리 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 스레드, 장착 플레이트 및 PCB
- 광범위한 액세서리 바이드클러는 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: 400 mm, 너비: 600 mm, 깊이: 132 mm, 기본 재질: 폴리카보네이트, 미처리, 밝은 회색
주문 번호	9535810000
유형	FPC 40/60/13 7035
GTIN (EAN)	4032248009886
수량	1 items

FPC 40/60/13 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	400 mm	높이 (인치)	15.748 inch
너비	600 mm	폭 (인치)	23.622 inch
순중량	3964 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	5x30	WDU 16 / ZDU 16	5x25
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x59	WDU 35 / ZDU 35	5x19
WDU 4 / ZDU 4	5x49	WDU 6 / ZDU 6	5x37

수평 어셈블리

WDU 10 / ZDU 10	2x49	WDU 16 / ZDU 16	2x41
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x97	WDU 35 / ZDU 35	2x31
WDU 4 / ZDU 4	2x81	WDU 6 / ZDU 6	2x61

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	폴리카보네이트
실링 자재	폴리우레탄	커버 스크류 토크	0.8 Nm
통합 고정	셀프-태핑 스크류 활용	인클로저 장착	구멍 7.5 mm
리드 스크류의 수	6	액세스 구멍: 폭	595.5 mm
플랜지 플레이트	아니요	뚜껑	예
액세스 구멍: 높이	396.5 mm	사용 영역	빌딩 시스템 및 기술, 운송, 포장 산업, 기계 제작

케이블 글랜드, 상부/하부

M20	24	M12	76
M63	4	M40	6
M32	6	M25	16
M50	4	M16	42

기술 데이터

www.weidmueller.com

케이블 글랜드, 오른쪽

M25	12	M63	3
M16	30	M40	4
M50	4	M32	5
M20	18	M12	56

분류

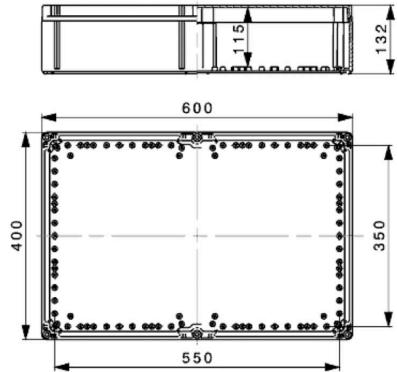
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

FPC 40/60/13 7035

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

www.weidmueller.com

도면



액세서리

통풍 플러그 - DAE



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

일반 주문 데이터

유형	DAE M12 PA LONG	버전
주문 번호	1868570000	DAE(통풍 요소), 보상 요소, 직선, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, 폴리아미드 6
GTIN (EAN)	4032248440429	
수량	10 ST	
유형	DAE M12 SS	버전
주문 번호	1868550000	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

완전한 콤파넌트로 교환이 가능한 접지 볼트에는 활동과
 스테인리스 스틸의 두 가지 버전이 있습니다.



일반 주문 데이터

유형	PEBZ M6 S4 SET	버전
주문 번호	1283430000	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 접지 볼트, 기타, 높이: 12.3 mm, 너비: 12.3 mm, 깊이: 42 mm, 기본 재질: 스테인리스 스틸
GTIN (EAN)	4050118073607	
수량	1 ST	1.4404(316L)

액세서리

Klippon® POK 접지 스터드



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 채용 커버
- 실리콘 또는 클로로프린 재질의 주조 개스켓
- 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 풋을 사용해 직접 벽면 장착 가능
- 장착 레일 및 플레이트 장착용 조임 나사
- 구성에 따라 최대 E60 화재 등급
-
- 바이드뮬러는 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	1277250000	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 접지 블트, 기타, 높이: 12.3
GTIN (EAN)	4050118067149	mm, 너비: 12.3 mm, 깊이: 42 mm, 기본 재질: 황동
수량	1 ST	

접지 볼트

액세서리



일반 주문 데이터

유형	PEBZ M10 S4 SET	버전
주문 번호	1283440000	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 접지 볼트, 기타, 높이:
GTIN (EAN)	4050118073362	21 mm, 너비: 21 mm, 깊이: 48.7 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸
수량	1 ST	1.4404(316L)

액세서리

Klippon® POK 접지 스터드



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 채용 커버
- 실리콘 또는 클로로프린 재질의 주조 개스켓
- 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 풋을 사용해 직접 벽면 장착 가능
- 장착 레일 및 플레이트 장착용 조임 나사
- 구성에 따라 최대 E60 화재 등급
-
- 바이드뮬러는 필요한 단자대와 케이블 글랜드가 모두
 장착되어 있고 고객 명세와 일치하는 박스를 제작해
 공급해 드릴 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	PEBZ M10 BR SET	버전
주문 번호	1277220000	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 접지 블트, 기타, 높이: 21
GTIN (EAN)	4050118067019	mm, 너비: 21 mm, 깊이: 48.7 mm, 기본 재질: 황동
수량	1 ST	

힌지

MPC 시리즈, 경첩, 2개 세트



일반 주문 데이터

유형	HG FPC	버전
주문 번호	9535990000	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	

FPC 40/60/13 7035

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

액세서리

www.weidmueller.com

외부 학싱 러그

외부 장착 러그 4개 부품 세트



일반 주문 데이터

유형	MF FPC	버전
주문 번호	9536040000	FPC (폴리카보네이트 빈 인클로저), 장착 풋, 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 40/60	버전
주문 번호	9535980000	FPC (폴리카보네이트 빈 인클로저), 장착 플레이트, 장착 플레이트,
GTIN (EAN)	4032248009695	높이: 360 mm, 너비: 560 mm, 깊이: 1.5 mm, 기본 재질: 시트 스틸,
수량	1 ST	용융아연도금, 은색

TS 35

액세서리



일반 주문 데이터

유형	TS35X7.5 ST FPC 40 VER	버전
주문 번호	8000037562	장착 레일, TS 35, TS 35 x 7.5, 너비: 365 mm, 슬롯 포함, 슬롯 미포함,
GTIN (EAN)	4050118653267	스틸, 용융아연도금, 크롬 도금
수량	20 ST	

FPC 40/60/13 7035

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

액세서리

www.weidmueller.com

유형	TS35X7.5 ST FPC 60 HOR	버전
주문 번호	8000037563	장착 레일, TS 35, TS 35 x 7.5, 너비: 565 mm, 슬롯 포함, 슬롯 미포함,
GTIN (EAN)	4050118653274	스틸, 용융아연도금, 크롬 도금
수량	20 ST	