



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

버전	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 빈 인클로저, 높이: 405 mm, 너비: 400 mm, 깊이: 120 mm, 기본 재질: 유리 섬유 강화 폴리에스테르, 미처리, 광택, 은회색
주문 번호	1305970000
유형	KLIPPON POK 404012
GTIN (EAN)	4050118108323
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cULus)	E256877

치수 및 중량

깊이	120 mm	깊이 (인치)	4.7244 inch
높이	405 mm	높이 (인치)	15.9449 inch
가장 낮은 버전의 높이	120 mm	너비	400 mm
폭 (인치)	15.748 inch	마운팅 치수 - 높이	355 mm
마운팅 치수 - 너비	380 mm	순중량	5415 g

온도

작동 온도	-40 °C...100 °C
-------	-----------------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0

수직 어셈블리

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*	WDU 4 / ZDU 4	*
-----------------------------	---	---------------	---

수평 어셈블리

WDU 10 / ZDU 10	3x33	WDU 16 / ZDU 16	3x27
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x67	WDU 4 / ZDU 4	3x55
WDU 6 / ZDU 6	3x41		

인클로저 인증 번호

적합성 선언 번호(DoC LVD)	DE PS2401 160412 001ISS02	인증 번호(DNV)	TAE00002R2
DEF 승인 조건	cULus, LR, DNV	인증 번호(cULus)	E256877

일반 정보

커버 재질 두께	5 mm	박스 재질 두께	5.99 mm
작동 온도, 최대	100 °C	작동 온도, 최소	-40 °C
UL 94 가연성 등급	V-0	커버 부착	일자/필립스 스크류
표준 규격	DIN EN 62208 - 빈 박스 표준, DIN 4102-12	표면 마감	미처리, 광택
충격 저항	5 J 버전 표준	보호 등급	IP66
기본 재질	유리 섬유 강화 폴리에스테르	실링 자재	클로로프린

기술 데이터

커버 스크류 토크	2.5 Nm	인클로저 장착	하우징 후면 벽을 통해 설치, 고정 러그
보호 등급 (UL)	Type 4, Type 4X	리드 스크류의 수	4
액세스 구멍: 폭	388.02 mm	필수 공구	SDK PZ2
플랜지 플레이트	아니요	최대 페이로드	64.8 kg
뚜껑	예	액세스 구멍: 높이	393.02 mm
사용 영역	항만 설비, 기계 제작, 공정 산업, 운송		

케이블 글랜드, 상부/하부

M20	33	M12	62
M40	6	M32	14
M25	18	M50	4
M16	54		

케이블 글랜드, 오른쪽

M25	18	M16	39
M40	5	M50	4
M32	7	M20	30
M12	60		

케이블 글랜드, 왼쪽

M12	60	M50	4
M16	39	M32	7
M25	18	M20	30
M40	5		

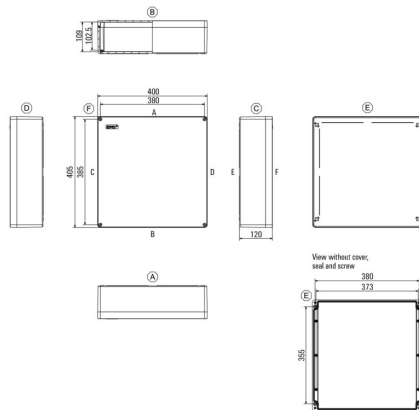
중요 참고 사항

제품 정보	The fire rating up to E60 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")
-------	---

분류

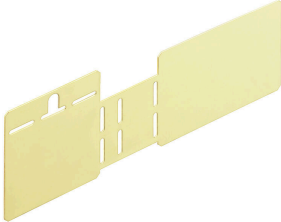
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

도면



액세서리

Klippon® POK 접지 플레이트



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	KLIPPON COPL 404012	버전
주문 번호	1391070000	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 접지 플레이트, 기타, 높이:
GTIN (EAN)	4050118191226	85.5 mm, 너비: 722 mm, 깊이: 0.8 mm, 기본 재질: 황동, 광택, 미처리
수량	5 ST	

Klippon® POK 설치 부품



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	SD FIXING SET POK	버전
주문 번호	1463490000	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 인식 플레이트 고정 세트,
GTIN (EAN)	4050118299878	높이: 12 mm, 너비: 12 mm, 깊이: 16.4 mm, 기본 재질: 스테인리스
수량	1 ST	스틸 1.4305(303), 미처리

액세서리

Klippon® POK 표준 장착 플레이트



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 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 못을 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	POK MOPL 4040	버전
주문 번호	9510670000	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 장착 플레이트, 높이:
GTIN (EAN)	4008190498313	389 mm, 너비: 383 mm, 깊이: 1.5 mm, 기본 재질: 시트 스틸,
수량	1 ST	용융아연도금, 기타, 은색

Klippon® POK 장착 플레이트와 접지 플레이트 조합



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 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 못을 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	POK MOPL 4040 MINI	버전
주문 번호	1534440000	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 장착 플레이트, 높이:
GTIN (EAN)	4050118337891	359 mm, 너비: 383 mm, 깊이: 1.5 mm, 기본 재질: 시트 스틸,
수량	1 ST	용융아연도금, 용융아연도금, 은색

액세서리

깊이 7.5mm



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	TS35X7.5 ST POK 4040	버전
주문 번호	8000003913	장착 레일, TS 35, TS 35 x 7.5, 너비: 384 mm, 슬롯 미포함, 스틸, 전기
GTIN (EAN)	4050118652734	아연 도금 및 보호막 처리
수량	20 ST	

접지 볼트



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

일반 주문 데이터

유형	PEBZ M10 BR SET	버전
주문 번호	1277220000	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	

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 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)

접지 볼트



완전한 콤포넌트로 교환이 가능한 접지 볼트에는 황동과 스테인레스 스틸의 두 가지 버전이 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	PEBZ M6 BR SET	버전
주문 번호	1277250000	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 M6 S4 SET	버전
주문 번호	1283430000	Klippon POK (폴리에스테르 빈 인클로저), 접지 볼트, 기타, 높이:
GTIN (EAN)	4050118073607	12.3 mm, 너비: 12.3 mm, 깊이: 42 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸
수량	1 ST	1.4404(316L)

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	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	

스페이서



장착 레일이나 DIN 레일과 인클로저 후면 벽 사이의 거리를 늘리기 위해 세 가지 다른 길이의 스테인리스 스틸 스페이스를 사용했습니다.

일반 주문 데이터

유형	SP M6 15 MSZN	버전
주문 번호	3896100000	Klippon EB (Essential Box), 스페이스, 높이: 11.2 mm, 너비: 10 mm, 깊이: 15 mm, 기본 재질: 스틸, 은색
GTIN (EAN)	4008190857851	
수량	2 ST	
유형	SP M6 20 MSZN	버전
주문 번호	3896200000	Klippon EB (Essential Box), 스페이스, 높이: 11.2 mm, 너비: 10 mm, 깊이: 20 mm, 기본 재질: 스틸, 은색
GTIN (EAN)	4008190850234	
수량	2 ST	
유형	SP M6 30 MSZN	버전
주문 번호	3896300000	Klippon EB (Essential Box), 스페이스, 높이: 11.2 mm, 너비: 10 mm, 깊이: 30 mm, 기본 재질: 스틸, 은색
GTIN (EAN)	4008190850241	
수량	2 ST	
유형	SP M6 15 S2	버전
주문 번호	0935120000	Klippon TB (Terminal Box), 스페이스, 높이: 11.2 mm, 너비: 10 mm, 깊이: 15 mm, 기본 재질: 스테인리스 스틸 1.4305(303), 은색
GTIN (EAN)	4032248699056	
수량	4 ST	

KLIPPON POK 404012

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	SP M6 10 S2	버전
주문 번호	0935110000	Klippon TB (Terminal Box), 스페이서, 높이: 11.2 mm, 너비: 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248699049	깊이: 10 mm, 기본 재질: 스테인리스 스틸 1.4305(303), 은색
수량	4 ST	
유형	SP M6 20 S2	버전
주문 번호	0935130000	Klippon TB (Terminal Box), 스페이서, 높이: 11.2 mm, 너비: 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248699001	깊이: 20 mm, 기본 재질: 스테인리스 스틸 1.4305(303), 은색
수량	4 ST	
유형	SP M6 30 S2	버전
주문 번호	0935140000	Klippon TB (Terminal Box), 스페이서, 높이: 11.2 mm, 너비: 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248699117	깊이: 30 mm, 기본 재질: 스테인리스 스틸 1.4305(303), 은색
수량	4 ST	

장착 부품



통합, 확장 및 맞춤화 - 모든 응용 분야를 완벽하게 보완
완전하게 구조화된 새로운 Klippon® TB 인클로저
시리즈용 시스템 액세서리를 사용하면 특정 작업 요건에
맞게 인클로저를 쉽게 변경할 수 있습니다.
하드웨어 장착 키트
타입 라벨 홀더, 문서 홀더 및 빗물 가리개의 신속하고
간편한 설치를 위해 하드웨어 장착 키트가 제공됩니다.
라벨 고정 세트 - SD는 플라스틱(Trafolyte) ID 또는 타입
라벨을 장착하는 데 필요합니다. 이 세트를 이용하면
ID 또는 타입 라벨을 박스 커버에 직접 장착할 수
있습니다. 라벨 고정 키트는 이러한 목적을 위해 특별히
개발되었습니다. 반드시 이 고정 키트를 사용해야 인클로저
안으로 새어 들어가거나 라벨이 손상되는 것을 방지할 수
있습니다.
범용 고정 세트 - TPSD는 타입 라벨 홀더, 빗물 커버 또는
문서 홀더 등을 안전하고 신속하게 설치할 수 있도록
개발되었습니다. 이 고정 세트를 사용하면 누설의 위험을
방지하거나 최소화할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	FKSC M6X8 D9/SW3	버전
주문 번호	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), 고정 스크류, 기본 재질: 스틸
GTIN (EAN)	4008190058258	
수량	50 ST	

액세서리

깊이 15mm



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 못을 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	TS35X15 ST POK 4040	버전
주문 번호	8000073216	장착 레일, TS 35, TS 35 x 15, 슬롯 포함, 스틸, 전기 아연 도금 및
GTIN (EAN)	4064675356738	보호막 처리
수량	20 ST	