

**KTB MH 626215 S4E1**

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

www.weidmueller.com



Klippon® TB 인클로저는 가장 까다로운 환경 조건에서도 탁월한 성능 특성을 제공합니다. 또한 프로세스 또는 발전 산업에서 두드러지게 발견되는 폭발 위험성이 있는 대기의 엄격한 요구 수준도 준수합니다. Klippon® TB MH 인클로저 제품군은 이미 시장을 선도하고 있는 제품 라인을 한층 더 개선한 것입니다.

Klippon® TB MH 인클로저 제품군의 장점:

- 15 개 사이즈 및 3가지 표준 깊이
- 최대 4개의 글랜드 플레이트 장착
- 압착으로부터 개스킷 보호
- 완전한 탈착식 패드락 탭
- 실 처리된 영역 외부에서 커버 잠금
- 온도 특성 개선
- IP66/IP67 보호
- 완전 탈착식 리드 - 공구 불필요
- 인클로저의 베이스 및 커버에 용접된 접지 스테드
- 용접된 장착 풋
- 국제 인증

**일반 주문 데이터**

버전	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), 빈 인클로저, 스테인레스 스틸 인클로저, 높이: 620 mm, 너비: 620 mm, 깊이: 150 mm, 글랜드 플레이트: 하단, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4404(316L), 전자 연마, 은색
주문 번호	<a href="#">8000108862</a>
유형	KTB MH 626215 S4E1
GTIN (EAN)	4099986660694
수량	1 items

KTB MH 626215 S4E1

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	150 mm	길이 (인치)	5.9055 inch
높이	620 mm	높이 (인치)	24.4094 inch
너비	620 mm	폭 (인치)	24.4094 inch
순중량	18900 g		

온도

작동 온도	-60 °C...135 °C	참고: 실온(서비스)	105°C를 초과하는 온도에서 사용할 경우 IP66 보호로 제한됩니다.
-------	-----------------	-------------	---

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	64dfc213-93f0-4c79-8ffa-c97fa9dcb873

수직 어셈블리

WDU 10 / ZDU 10	4x49	WDU 16 / ZDU 16	3x42
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x101	WDU 35 / ZDU 35	2x31
WDU 4 / ZDU 4	5x83	WDU 6 / ZDU 6	4x62

수평 어셈블리

WDU 10 / ZDU 10	4x49	WDU 16 / ZDU 16	3x42
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x101	WDU 35 / ZDU 35	2x31
WDU 4 / ZDU 4	5x83	WDU 6 / ZDU 6	4x62

인클로저 인증 번호

인증 번호 UL Haz.Loc.	E223792	적합성 선언 번호(DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
인증 번호 UL Ord.Loc.	E243298	인증 번호 UL 508A	E223801
적합성 증명서 번호(AoC)	DE PS261X 160309 001ISS06	인증 번호 UL 단자함	E223792
빈 인클로저(INMETRO) 인증 번호	LMP 21.0016U	인증 번호 단자함(ATEX)	IBExU14ATEX1050
빈 인클로저(ATEX) 인증 번호	IBExU14ATEX1028 U	인증 번호 단자함(INMETRO)	LMP 21.0017
인증 번호 단자함(IECEX)	IECEXIBE14.0013	빈 인클로저(IECEX) 인증 번호	IECEX IBE 14.0004U
DEF   승인 조건	ATEX, IECEX, INMETRO, cULus		

일반 정보

커버 재질 두께	1.5 mm	플랜지 재질 두께	3 mm
박스 재질 두께	1.5 mm	실리콘	예

## KTB MH 626215 S4E1

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

작동 온도, 최대	135 °C	작동 온도, 최소	-60 °C
커버 부착	4 힌지 및 M6 육각 헤드 일자 스크류 SW10	표준 규격	DIN EN 62208 - 빈 박스 표준, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
표면 마감	전자 연마	충격 저항	10 J 버전 표준, IEC 60079-0에 따른 7 줄(J)
보호 등급	IP66, IP67	기본 재질	스테인리스 스틸 1.4404(316L)
실링 자재	실리콘	커버 스크류 토크	2.5 Nm
인클로저 장착	11-mm 구멍 포함 4개의 용접된 장착 못(2개의 일자 못 및 2개의 십자 못)	커버의 실링 자재	실리콘
참고: 보호 등급	105°C를 초과하는 온도에서 사용하는 경우 IP 보호는 IP 66로 제한됩니다.	플랜지 플레이트의 실링 자재	실리콘
보호 등급 (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	리드 스크류의 수	6
글랜드 플레이트	하단	열림 각 리드	130.00 °
플랜지 플레이트	예	뚜껑	예
위치 PE 볼트	박스 C면		

### 케이블 글랜드, 상부/하부

M20	34	M12	84
M63	5	M40	9
M32	11	M25	28
M50	7	M75	0
M16	63		

### 케이블 글랜드, 오른쪽

M25	26	M63	5
M75	0	M16	60
M40	8	M50	6
M32	9	M20	32
M12	75		

### 케이블 글랜드, 왼쪽

M63	5	M75	0
M12	75	M50	6
M16	60	M32	9
M25	26	M20	32
M40	8		

### 하우징 접지

접지, 박스, 커버	인클로저 바디 및 커버 내부에 용접된 M6 스테인리스 스틸 접지 스터드	접지, 박스, 외부	바디 인클로저 내부의 연속 M10 접지 스테드
접지, 박스, 내부	인클로저 바디 및 커버 내부에 용접된 M6 스테인리스 스틸 접지 스터드		

기술 데이터

분류

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

## KTB MH 626215 S4E1

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 글랜드 플레이트, 접지 스톨드 불포함



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® TB 인클로저용 액세서리는 통일성 있는 구조를 갖고 있어 각 응용 부문별 요구 사항에 따라 인클로저를 손쉽게 변경할 수 있습니다.  
 플랜지 플레이트  
 두 가지 두께의 플랜지 플레이트, 사전 조립형으로 손쉬운 교체 가능

#### 일반 주문 데이터

유형	KTB GP XX6215 AB S4 3MM	버전	
주문 번호	<a href="#">8000112991</a>		Klippon TB (Terminal Box), 플랜지 플레이트, 직선, 높이: 614 mm,
GTIN (EAN)	4099986799332		너비: 117 mm, 깊이: 3 mm, 글랜드 플레이트: 하단, 상단, 기본 재질:
수량	1 ST		스테인레스 스틸 1.4404(316L), 전자 연마, 은색

#### 글랜드 플레이트, 접지 스톨드 포함



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® TB 인클로저용 액세서리는 통일성 있는 구조를 갖고 있어 각 응용 부문별 요구 사항에 따라 인클로저를 손쉽게 변경할 수 있습니다.  
 플랜지 플레이트  
 두 가지 두께의 플랜지 플레이트, 사전 조립형으로 손쉬운 교체 가능

#### 일반 주문 데이터

유형	KTB GP XX6215 AB S4 PE	버전	
주문 번호	<a href="#">8000114895</a>		Klippon TB (Terminal Box), 플랜지 플레이트, 직선, 높이: 614 mm,
GTIN (EAN)	4099986797345		너비: 117 mm, 깊이: 3 mm, 글랜드 플레이트: 상단, 하단, 기본 재질:
수량	1 ST		스테인레스 스틸 1.4404(316L), 전자 연마, 은색

#### 스테인리스 스틸 소재 글랜드 플레이트 - 6mm



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® TB 인클로저용 액세서리는 통일성 있는 구조를 갖고 있어 각 응용 부문별 요구 사항에 따라 인클로저를 손쉽게 변경할 수 있습니다.  
 플랜지 플레이트  
 두 가지 두께의 플랜지 플레이트, 사전 조립형으로 손쉬운 교체 가능

#### 일반 주문 데이터

유형	KTB GP XX6215 AB S4 6MM	버전	
주문 번호	<a href="#">8000114146</a>		Klippon TB (Terminal Box), 플랜지 플레이트, 직선, 높이: 614 mm,
GTIN (EAN)	4099986804852		너비: 117 mm, 깊이: 6 mm, 글랜드 플레이트: 상단, 하단, 기본 재질:
수량	1 ST		스테인레스 스틸 1.4404(316L), 전자 연마, 은색

## KTB MH 626215 S4E1

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 620 x 620 mm



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® TB 인클로저용 액세서리는 통일성 있는 구조를 갖고 있어 각 응용 부문별 요구 사항에 따라 인클로저를 손쉽게 변경할 수 있습니다.  
 장착 플레이트  
 구멍 패턴이 있거나 없는 장착 플레이트, DIN 레일 또는 컴포넌트를 장착 플레이트에 직접 세로/가로로 장착 가능.

#### 일반 주문 데이터

유형	KTB MOPL 6262 MSZN	버전
주문 번호	<a href="#">8000110200</a>	Klippon TB (Terminal Box), 장착 플레이트, 높이: 565 mm, 너비: 559 mm, 깊이: 12 mm, 기본 재질: 시트 스틸, 용융아연도금, 은색
GTIN (EAN)	4099986779372	
수량	1 ST	
유형	KTB MOPL 6262 MSZN H	버전
주문 번호	<a href="#">8000115919</a>	Klippon TB (Terminal Box), 장착 플레이트, 높이: 565 mm, 너비: 559 mm, 깊이: 12 mm, 기본 재질: 시트 스틸, 용융아연도금, 은색
GTIN (EAN)	4099986783072	
수량	1 ST	
유형	KTB MOPL 6262 S2N H	버전
주문 번호	<a href="#">8000115908</a>	Klippon TB (Terminal Box), 장착 플레이트, 높이: 565 mm, 너비: 559 mm, 깊이: 12 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4301(304), 미처리, 은색
GTIN (EAN)	4099986782976	
수량	1 ST	

#### 타입 라벨 홀더



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® TB 인클로저용 액세서리는 통일성 있는 구조를 갖고 있어 각 응용 부문별 요구 사항에 따라 인클로저를 손쉽게 변경할 수 있습니다.  
 네임플레이트 홀더  
 가시성을 높이고 필요에 따라 네임플레이트를 추가할 수 있도록 다양하게 설계된 라벨 홀더를 사용할 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

유형	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	버전
주문 번호	<a href="#">1279320000</a>	Klippon TB (Terminal Box), 레이팅 플레이트 홀더, 리벳, 높이: 70 mm, 너비: 70 mm, 깊이: 20 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4301, 스테인레스 스틸 1.4301(304), 미러 광택, 은색
GTIN (EAN)	4050118070101	
수량	1 ST	

## KTB MH 626215 S4E1

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 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	SD FIXING SET	버전
주문 번호	<a href="#">1285200000</a>	Klippon TB (Terminal Box), 인식 플레이트 고정 세트, 높이: 12 mm,
GTIN (EAN)	4050118075472	너비: 12 mm, 깊이: 16.4 mm, 기본 재질: 녹방지 처리 스틸, 미처리,
수량	1 ST	은색
유형	TPSD FIXING SET KTB	버전
주문 번호	<a href="#">1252190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), 타입 플레이트 고정장치 세트, 기본 재질:
GTIN (EAN)	4050118043969	스테인레스 스틸, 미처리, 은색
수량	20 ST	

#### 접지 볼트



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장  
 새로운 Klippon TB® 인클로저는 일관된 액세서리 구조를  
 통해 특정 작업 요건에 맞게 인클로저를 쉽게 변경할 수  
 있습니다.

#### 접지 볼트

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

#### 일반 주문 데이터

유형	PEBZ M10 KTB BR SET	버전
주문 번호	<a href="#">1192680000</a>	Klippon TB (Terminal Box), 접지 볼트, 기타, 높이: 21 mm, 너비: 21
GTIN (EAN)	4032248974641	mm, 깊이: 48.7 mm, 기본 재질: 황동, 미처리, 은색
수량	1 ST	
유형	PEBZ M10 KTB S4 SET	버전
주문 번호	<a href="#">1192690000</a>	Klippon TB (Terminal Box), 접지 볼트, 기타, 높이: 21 mm, 너비: 21
GTIN (EAN)	4032248974658	mm, 깊이: 48.7 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4404(316L),
수량	1 ST	미처리, 은색

KTB MH 626215 S4E1

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

www.weidmueller.com

액세서리

TS 20



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® TB 인클로저용 액세서리는 통일성 있는 구조를 갖고 있어 각 응용 부문별 요구 사항에 따라 인클로저를 손쉽게 변경할 수 있습니다.  
단자대 레일  
인클로저 내에 DIN 레일(예: 전자 장치, 단자대 등) 구성요소 장착을 위해 두 가지 크기의 장착 레일이 제공됩니다.

일반 주문 데이터

유형	TS20/CX10 ST ZN 6262 HOR	버전
주문 번호	<a href="#">8000117055</a>	Klippon TB (Terminal Box), 인클로저, 슬롯 포함, 높이: 20 mm, 너비: 566 mm, 깊이: 10 mm, 기본 재질: 스틸, 용융아연도금, 은색
GTIN (EAN)	4099986829947	
수량	20 ST	
유형	TS20/CX10 ST ZN 6262 VER	버전
주문 번호	<a href="#">8000117042</a>	Klippon TB (Terminal Box), 인클로저, 직선, 높이: 20 mm, 너비: 566 mm, 깊이: 10 mm, 기본 재질: 스틸, 용융아연도금, 은색
GTIN (EAN)	4099986829848	
수량	20 ST	

깊이 15mm



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® TB 인클로저용 액세서리는 통일성 있는 구조를 갖고 있어 각 응용 부문별 요구 사항에 따라 인클로저를 손쉽게 변경할 수 있습니다.  
단자대 레일  
인클로저 내에 DIN 레일(예: 전자 장치, 단자대 등) 구성요소 장착을 위해 두 가지 크기의 장착 레일이 제공됩니다.

일반 주문 데이터

유형	TS35X15 ST KTB6262 HOR	버전
주문 번호	<a href="#">8000116375</a>	Klippon TB (Terminal Box), 인클로저, 슬롯 미포함, 높이: 35 mm, 너비: 545 mm, 깊이: 15 mm, 기본 재질: 스틸, 전기 아연 도금 및 보호막 처리, 은색
GTIN (EAN)	4099986820838	
수량	20 ST	
유형	TS35X15 ST KTB6262 VER	버전
주문 번호	<a href="#">8000116357</a>	Klippon TB (Terminal Box), 인클로저, 슬롯 미포함, 높이: 35 mm, 너비: 551 mm, 깊이: 15 mm, 기본 재질: 스틸, 전기 아연 도금 및 보호막 처리, 은색
GTIN (EAN)	4099986820739	
수량	20 ST	

KTB MH 626215 S4E1

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

www.weidmueller.com

액세서리

깊이 7.5mm



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® TB 인클로저용 액세서리는 통일성 있는 구조를 갖고 있어 각 응용 부문별 요구 사항에 따라 인클로저를 손쉽게 변경할 수 있습니다.  
단자대 레일  
인클로저 내에 DIN 레일(예: 전자 장치, 단자대 등) 구성요소 장착을 위해 두 가지 크기의 장착 레일이 제공됩니다.

일반 주문 데이터

유형	TS35X7.5 ST KTB6262 HOR	버전
주문 번호	<a href="#">8000116115</a>	Klippon TB (Terminal Box), 인클로저, 슬롯 미포함, 높이: 35 mm, 너비: 545 mm, 깊이: 7.5 mm, 기본 재질: 스틸, 전기 아연 도금 및 보호막 처리, 은색
GTIN (EAN)	4099986820630	
수량	20 ST	
유형	TS35X7.5 ST KTB6262 VER	버전
주문 번호	<a href="#">8000116105</a>	Klippon TB (Terminal Box), 인클로저, 슬롯 미포함, 높이: 35 mm, 너비: 551 mm, 깊이: 7.5 mm, 기본 재질: 스틸, 전기 아연 도금 및 보호막 처리, 은색
GTIN (EAN)	4099986820517	
수량	20 ST	

장착 플레이트



구멍 패턴이 있거나 없는 장착 플레이트, DIN 레일 또는 컴포넌트를 장착 플레이트에 직접 세로/가로로 장착 가능.

일반 주문 데이터

유형	GFSC M5X10 TX20 SET	버전
주문 번호	<a href="#">1274150000</a>	Klippon EB (Essential Box), 고정 스크류, 높이: 13.3 mm, 너비: 8.5 mm, 깊이: 8.5 mm, 기본 재질: 스틸, 용융아연도금, 전기 아연 도금 및 보호막 처리, 은색
GTIN (EAN)	4050118063820	
수량	1 ST	

액세서리

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	<a href="#">064260000</a>		Klippon TB (Terminal Box), 고정 스크류, 기본 재질: 스틸
GTIN (EAN)	4008190058258		
수량	50 ST		