

KEBIQL504020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com



새로운 Klippon® EBi 인클로저 시리즈는 특별히 산업 환경에서의 사용을 위해 설계되었습니다. 혹독한 환경에서 사용 시 요구되는 모든 요건을 안정적으로 충족하고 매력적인 성능 기능을 제공합니다. 비용 효율이 높은 스테인리스 스틸 인클로저를 사용하여 매우 경제적인 계산이 가능하며, 예산이 제한적인 프로젝트에도 적합합니다. 산업 응용분야용 Klippon® EBi에 더해 Klippon® EBx는 위험 구역용으로 제작된 시리즈입니다. 요청 시 cULus 승인 인클로저를 사용할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), 인클로저, 높이: 500 mm, 너비: 400 mm, 깊이: 200 mm, 글랜드 플레이트: 하단, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4301(304), 미처리, 은색
주문 번호	8000090367
유형	KEBIQL504020S2N1 AL
GTIN (EAN)	4064675855804
수량	1 items

KEBIQL504020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	200 mm	길이 (인치)	7.874 inch
높이	500 mm	높이 (인치)	19.685 inch
너비	400 mm	폭 (인치)	15.748 inch
순중량	11070.5 g		

온도

작동 온도 -40 °C...85 °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	2x40	WDU 16 / ZDU 16	2x33
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x80	WDU 35 / ZDU 35	1x24
WDU 4 / ZDU 4	3x66	WDU 6 / ZDU 6	2x51

수평 어셈블리

WDU 10 / ZDU 10	3x30	WDU 16 / ZDU 16	3x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x59	WDU 35 / ZDU 35	2x18
WDU 4 / ZDU 4	4x49	WDU 6 / ZDU 6	3x37

인클로저 인증 번호

적합성 선언 번호(DoC LVD) DE PS2650 220428
001ISS01

일반 정보

커버 재질 두께	1.5 mm	플랜지 재질 두께	3 mm
박스 재질 두께	1.5 mm	실리콘	아니요
작동 온도, 최대	85 °C	작동 온도, 최소	-40 °C
커버 부착	1/4 회전 패스너, 더블 비트 인서트 포함	표면 마감	미처리
충격 저항	10 J 버전 표준	보호 등급	IP66
기본 재질	스테인레스 스틸 1.4301(304)	실링 자재	클로로프린
인클로저 장착	하우징 후면 벽을 통해 설치	참고: 보호 등급	IP 보호는 밀폐 실링 와셔를 사용하여 벽면 장착 후에만 가능합니다.
글랜드 플레이트	하단	플랜지 플레이트	예

기술 데이터

케이블 글랜드, 상부/하부

M20	30	M12	80
M63	3	M40	10
M32	12	M25	24
M50	4	M16	48

케이블 글랜드, 오른쪽

M25	33	M63	4
M16	80	M40	14
M50	5	M32	27
M20	52	M12	126

케이블 글랜드, 왼쪽

M63	4	M12	126
M50	5	M16	80
M32	27	M25	33
M20	52	M40	14

분류

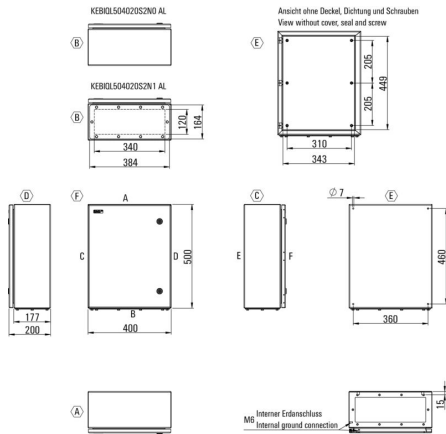
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

KEBIQL504020S2N1 AL

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

도면

www.weidmueller.com



KEBIQL504020S2N1 AL

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

액세서리

www.weidmueller.com

문서 홀더

박스의 문서를 적절하게 보관할 수 있는 문서 홀더.



일반 주문 데이터

유형	DOHA KEB A4 S4B R	버전
주문 번호	8000075809	Klippon EB (Essential Box), 인클로저, 리벳, 높이: 175 mm, 깊이: 20 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4404, 은색
GTIN (EAN)	4064675425656	
수량	1 ST	
유형	DOHA KEB A5 S4B R	버전
주문 번호	8000075808	Klippon EB (Essential Box), 인클로저, 리벳, 높이: 125 mm, 깊이: 20 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4404, 은색
GTIN (EAN)	4064675425649	
수량	1 ST	
유형	DOHA KEB A6 S4B R	버전
주문 번호	8000075807	Klippon EB (Essential Box), 인클로저, 리벳, 높이: 95 mm, 깊이: 20 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4404, 은색
GTIN (EAN)	4064675425359	
수량	1 ST	

장착 풋

추가로 제공되는 장착 풋을 사용해 인클로 밖에서도 인클로저를 장착할 수 있습니다.



일반 주문 데이터

유형	KEB MOFT SMALL S4 SET	버전
주문 번호	2660200318	Klippon EB (Essential Box), 장착 풋, 높이: 38 mm, 너비: 55 mm, 깊이: 10.5 mm, 기본 재질: 스틸, 미처리, 은색
GTIN (EAN)	4064675275695	
수량	1 ST	

KEBIQL504020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

액세서리

스페이서



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

일반 주문 데이터

유형	SP M6 15 MSZN	버전
주문 번호	3896100000	Klippon EB (Essential Box), 스페이서, 높이: 11.2 mm, 너비: 10 mm,
GTIN (EAN)	4008190857851	깊이: 15 mm, 기본 재질: 스틸, 은색
수량	2 ST	
유형	SP M6 20 MSZN	버전
주문 번호	3896200000	Klippon EB (Essential Box), 스페이서, 높이: 11.2 mm, 너비: 10 mm,
GTIN (EAN)	4008190850234	깊이: 20 mm, 기본 재질: 스틸, 은색
수량	2 ST	
유형	SP M6 30 MSZN	버전
주문 번호	3896300000	Klippon EB (Essential Box), 스페이서, 높이: 11.2 mm, 너비: 10 mm,
GTIN (EAN)	4008190850241	깊이: 30 mm, 기본 재질: 스틸, 은색
수량	2 ST	

타입 라벨 홀더



가시성을 높이고 필요에 따라 네임플레이트를 추가할 수 있도록 다양하게 설계된 라벨 홀더를 사용할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	TPSDHA KEB 100X25 S4B R	버전
주문 번호	8000075818	Klippon EB (Essential Box), 인클로저, 리벳, 높이: 25 mm, 너비: 141 mm, 깊이: 16.5 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4404(316L),
GTIN (EAN)	4064675425632	브러시 가공, 은색
수량	1 ST	
유형	TPSDHA KEB 130X50 S4B R	버전
주문 번호	8000075816	Klippon EB (Essential Box), 인클로저, 리벳, 높이: 50 mm, 너비: 171 mm, 깊이: 16.5 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4404(316L),
GTIN (EAN)	4064675425366	브러시 가공, 은색
수량	1 ST	

KEBIQL504020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

액세서리

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	1274150000		Klippon EB (Essential Box), 고정 스크류, 높이: 13.3 mm, 너비: 8.5 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820		깊이: 8.5 mm, 기본 재질: 스틸, 용융아연도금, 전기 아연 도금 및 보호막
수량	1 ST		처리, 은색

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	LKSC M6X8 A2 TX30	버전	
주문 번호	2704960000		Klippon TB (Terminal Box), 픽싱 세트, 높이: 11.3 mm, 너비: 13.6 mm,
GTIN (EAN)	4050118753196		깊이: 13.6 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸, 미처리, 은색
수량	500 ST		

KEBIQL504020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

액세서리

더블 비트 키



2비트 키를 사용해 인클로저 문의 잠금 요소를 잠그거나 열 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	KLIPPON QL KEY	버전	
주문 번호	2473930000		Klippon EB (Essential Box), 키, 기타, 기본 재질: 플라스틱
GTIN (EAN)	4050118485868		
수량	5 ST		