

KEBIQL504020S2N0 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, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4301(304), 미처리, 은색 |
| 주문 번호 | 8000090361 |
| 유형 | KEBIQL504020S2N0 AL |
| GTIN (EAN) | 4064675855743 |
| 수량 | 1 items |

KEBIQL504020S2N0 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 | 9961.44 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 | 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. | 플랜지 플레이트 | 아니요 |

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

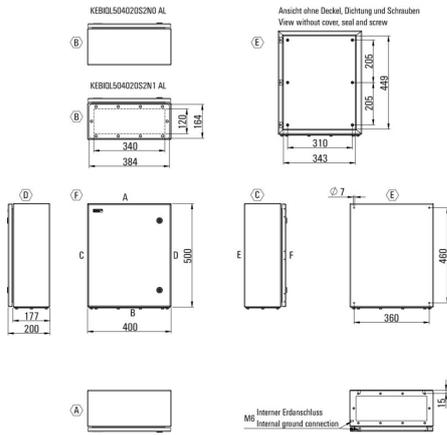
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ETIM 10.0 | EC000261 | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 | | |

KEBIQL504020S2N0 AL

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

도면

www.weidmueller.com



KEBIQL504020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

액세서리

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 | | |

KEBIQL504020S2N0 AL

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

www.weidmuller.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 | |

KEBIQL504020S2N0 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 | | |

KEBIQL504020S2N0 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 | | |