데이터 시트

KEBI QL 302015 S2B0

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

www.weidmueller.com



Klippon®이라는 이름은 수년간 뛰어난 성능과 품질의 인클로저를 대표해 왔습니다.
Klippon® EBi 산업용 인클로저 시리즈는 적절한 환경 조건에서 사용할 경우 콤포넌트의 신뢰성을 보호하며, 일상적인 응용 용도로 설계되었습니다. 개별 애플리케이션 솔루션에 대한 필요가 계속 증가하는 상황에서 Klippon® EBi의 높은 수준의 보호 기능과 내충격성은 고객의 필요를 충족하는데 이상적입니다.
Klippon® EBi QL의 표준 제품에는 힌지 도어 및 더블 비트 키록이 있습니다.
장착 스크류가 있는 제품도 제공하나, 주문 시에만 생산되며 최소 주문 수량을 충족해야 합니다. 요청 시 DNV GL 및 cULus 승인도 제공합니다.

일반 주문 데이터

버전	Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), 빈 인클로저, 스테인레스 스틸 인클로저, 높이: 300 mm, 너비: 200 mm, 깊이: 150 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4301(304), 브러시 가공, 은색
주문 번호	2470690000
유형	KEBI QL 302015 S2B0
GTIN (EAN)	4050118590326
수량	1 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
마지막 주문 날짜	2022-12-12T00:00:00+01:00

KEBI QL 302015 S2B0

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인	
ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cULus)	E243298

치수 및 중량

깊이	150 mm	깊이 (인치)	5.9055 inch
높이	300 mm	높이 (인치)	11.811 inch
너비	200 mm	폭 (인치)	7.874 inch
직경	9 mm	마운팅 치수 - 높이	250 mm
마운팅 치수 - 너비	150 mm	벽 두께, 최소	1.25 mm
벽 두께, 최대	1.25 mm	순중량	3390 g

온도

작동 온도	-40 °C...85 °C	작동 온도 범위	-40...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	1x18	WDU 16 / ZDU 16	1x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x36	WDU 35 / ZDU 35	1x11
WDU 4 / ZDU 4	1x30	WDU 6 / ZDU 6	1x23

수평 어셈블리

WDU 10 / ZDU 10	3x9	WDU 16 / ZDU 16	3x7
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x17	WDU 35 / ZDU 35	3x5
WDU 4 / ZDU 4	3x14	WDU 6 / ZDU 6	3x11

인클로저 인증 번호

적합성 선언 번호(DoC LVD)	DE PS2650 180129 001ISS00	DEF |승인 조건	cULus
인증 번호(cULus)	E243298		

일반 정보

커버 재질 두께	1.25 mm	박스 재질 두께	1.25 mm
작동 온도, 최대	85 °C	작동 온도, 최소	-40 °C
커버 부착	슬롯 인서트 포함 1/4회전 패스너	표준 규격	DIN EN 62208, IEC 60529
표면 마감	브러시 가공	충격 저항	10.00 J
보호 등급	IP66	기본 재질	스테인레스 스틸 1.4301(304)
실링 자재	발포 PUR	통합 고정	스크류

KEBI QL 302015 S2B0

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

인클로저 장착	고정 러그, 하우징 후면 벽을 통해 설치	커버의 실링 자재	발포 PUR
보호 등급 (UL)	Type 3, Type 4X, Type 5	액세스 구멍: 폭	142.5 mm
열림 각 리드	125.00 °	플랜지 플레이트	아니요
뚜껑	예	액세스 구멍: 높이	242.5 mm
사용 영역	항만 설비, 기계 제작, 운송, 해양 엔지니어링, 포장 산업, 공정 산업		

케이블 글랜드, 상부/하부

M20	8	M12	21
M63	1	M40	2
M32	3	M25	6
M50	2	M16	15

케이블 글랜드, 오른쪽

M25	12	M63	2
M16	27	M40	4
M50	3	M32	5
M20	14	M12	33

케이블 글랜드, 왼쪽

M63	2	M12	33
M50	3	M16	27
M32	5	M25	12
M20	14	M40	4

하우징 접지

접지, 박스, 커버	인클로저 바디 및 커버 내부에 용접된 M6 스테인리스 스틸 접지 스터드	접지, 박스, 외부	M6 접지 탭 리벳
접지, 박스, 내부	인클로저 바디 및 커버 내부에 용접된 M6 스테인리스 스틸 접지 스터드		

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		

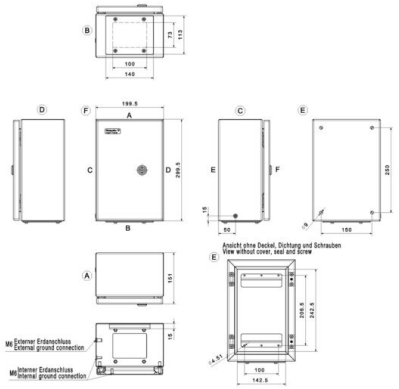
KEBI QL 302015 S2B0

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

www.weidmueller.com

도면

치수 도면



KEBI QL 302015 S2B0

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 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	
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 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	

장착 플레이트



구멍 패턴이 있거나 없는 장착 플레이트, DIN 레일 또는 콤포넌트를 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

KEBI QL 302015 S2B0

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	

장착 풋



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® EBi 인클로저용 액세서리는 통일성 있는 구조를 갖고 있어 각 응용 부문별 요구 사항에 따라 인클로저를 손쉽게 변경할 수 있습니다.
장착 풋
추가로 제공되는 장착 풋을 사용해 인클로 밖에서도 인클로저를 장착할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	KEBI-KTBI MF S2 SET	버전
주문 번호	1289180000	Klippon EBi (Essential Box industrial), 장착 풋, 높이: 70 mm, 너비: 36
GTIN (EAN)	4050118080995	mm, 깊이: 10 , 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4301(304), 미처리, 은색
수량	1 ST	

장착 플레이트 – 스테인리스 스틸 1.4301



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® EBi 인클로저용 액세서리는 통일성 있는 구조를 갖고 있어 각 응용 부문별 요구 사항에 따라 인클로저를 손쉽게 변경할 수 있습니다.
장착 플레이트
DIN 장착 레일을 세로 및 가로로 장착하거나 장착 플레이트에 콤포넌트를 직접 장착하는 용도로 사용합니다.

일반 주문 데이터

유형	KEBI-KTBI MOPL 3020 S2N	버전
주문 번호	1309700000	Klippon EBi (Essential Box industrial), 장착 플레이트, 높이: 229
GTIN (EAN)	4050118112009	mm, 너비: 129 mm, 깊이: 1.5 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸
수량	1 ST	1.4301(304), 미처리, 은색

KEBI QL 302015 S2B0

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

www.weidmueller.com

액세서리

장착 플레이트 – 아연 도금 강



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® EBi 인클로저용 액세서리는 통일성 있는 구조를 갖고 있어 각 응용 부문별 요구 사항에 따라 인클로저를 손쉽게 변경할 수 있습니다.
장착 플레이트
DIN 장착 레일을 세로 및 가로로 장착하거나 장착 플레이트에 콤포넌트를 직접 장착하는 용도로 사용합니다.

일반 주문 데이터

유형	KEBI-KTBI MOPL 3020 MSZN	버전
주문 번호	1309690000	Klippon EBi (Essential Box industrial), 장착 플레이트, 높이: 229 mm,
GTIN (EAN)	4050118111668	너비: 129 mm, 깊이: 1.5 mm, 기본 재질: 시트 스틸, 미처리, 은색
수량	1 ST	

깊이 7.5mm



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® EBi 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 장착 용도로 TS35 단자대 레일이 제공됩니다.

일반 주문 데이터

유형	TS35X7.5 ST KEBI 30 VER	버전
주문 번호	8000037556	장착 레일, TS 35, TS 35 x 7.5, 너비: 229 mm, 슬롯 미포함, 스틸,
GTIN (EAN)	4050118653090	용융아연도금, 크롬 도금
수량	20 ST	

깊이 15mm



통합, 확장 및 맞춤화: 모든 응용 분야에 적합한 확장 새로운 Klippon® EBi 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 장착 용도로 TS35 단자대 레일이 제공됩니다.

일반 주문 데이터

유형	TS35X15 ST KEBI 30 VER	버전
주문 번호	8000073102	장착 레일, TS 35, TS 35 x 15, 너비: 229 mm, 슬롯 미포함, 스틸, 전기
GTIN (EAN)	4064675340546	아연 도금 및 보호막 처리
수량	20 ST	