

전력, 신호 및 데이터를 공급하는 것은 전기 공학 및 패널 구축의 전통적인 요구 사항입니다. 절연재, 결선 시스템 및 단자대의 디자인이 차별화된 특징입니다. 기본 연결 단자대는 하나 이상의 컨덕터를 연결 및/또는 결선하기에 적합합니다. 이것은 동일한 전위에 있거나 서로 절연된 하나 이상의 연결 레벨을 가지고 있을 수 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	PE 단자대, SNAP IN, 녹색/노란색, 4 mm², 1000 V, 결선 수: 3, 레벨 수: 1, TS 35, V-0, Wemid
주문 번호	2874980000
유형	S3C 4 PE DL
GTIN (EAN)	4064675650034
수량	50 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

UL File Number Search [UL 웹사이트](#)

인증 번호(cURus) E60693

치수 및 중량

깊이	41.5 mm	깊이 (인치)	1.6339 inch
높이	78 mm	높이 (인치)	3.0709 inch
너비	6.1 mm	폭 (인치)	0.2402 inch
순중량	20.17 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	연속 작동 온도, 최소	-60 °C
연속 작동 온도, 최대	130 °C		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	10 AWG	인증 번호(cURus)	E60693
컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)	20 AWG	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	20 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	10 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	4 mm ²	인접 단자대에 대한 정격 전압	1000 V
정격 DC 전압	1000 V	표준 규격	IEC 60947-7-2
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1 mΩ	정격 임펄스 내전압	8 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.02 W	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	예	전위 수	1
레벨 수	1	레벨당 클램프 지점 개수	3
계층당 전위 수	1	PE 결선	예
장착 레일	TS 35	N-기능	아니요
PE 기능	예	PEN 기능	아니요

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20
표준 규격	IEC 60947-7-2	장착 레일	TS 35

기술 데이터

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	녹색/노란색
작동 요소의 색상	녹색	UL 94 가연성 등급	V-0

정격 데이터 IECEx/ATEX

인증 번호(ATEX)	TUEV22ATEX8925U	인증 번호(IECEX)	IECEXTUR22.0073U
와이어 단면적 최대(ATEX)	6 mm ²	와이어 단면적 최대(IECEX)	6 mm ²

추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	스냅온	예
장착물 유형	스냅온	폭발 테스트 버전	예
장착 유형	TS 35		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A4
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12
결선 방향	상단
탈피 길이	12 mm
결선 유형	SNAP IN
결선 수	3
클램프 범위, 최대	6 mm ²
클램프 범위, 최소	0.75 mm ²
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최대	4 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소	0.75 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대	4 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최소	0.75 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	6 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.75 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최대	4 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.75 mm ²
트윈 와이어 종단 페룰, 최대	1.5 mm ²
트윈 와이어 종단 페룰, 최소	0.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	6 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.75 mm ²
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.75 mm ²
단면도에 따른 와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라- 채움	단면적, 최소 단면적, 최대 튜브 길이, 최소 튜브 길이, 최대 단면적, 최소 단면적, 최대 튜브 길이, 최소 튜브 길이, 최대 단면적, 최소 단면적, 최대 튜브 길이, 최소 튜브 길이, 최대 단면적, 최소 단면적, 최대 튜브 길이, 최소 튜브 길이, 최대
	0.5 mm ² 1 mm ² 8 mm 12 mm 1.5 mm ² 2.5 mm ² 10 mm 18 mm 4 mm ² 4 mm ² 12 mm 18 mm

기술 데이터

단면도에 따른 와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라-미채용

단면적, 최소	0.5 mm ²
단면적, 최대	1 mm ²
튜브 길이, 최소	10 mm
튜브 길이, 최대	10 mm
단면적, 최소	1.5 mm ²
단면적, 최대	2.5 mm ²
튜브 길이, 최소	10 mm
튜브 길이, 최대	18 mm
단면적, 최소	4 mm ²
단면적, 최대	4 mm ²
튜브 길이, 최소	12 mm
튜브 길이, 최대	18 mm

단면도에 따른 트윈 와이어 엔드 페룰의 튜브 길이

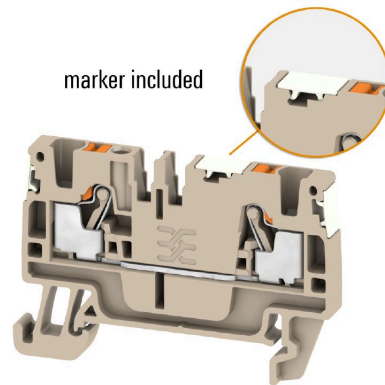
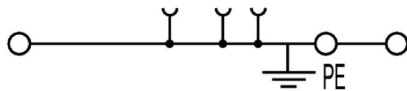
단면적, 최소	0.5 mm ²
단면적, 최대	0.5 mm ²
튜브 길이, 최소	10 mm
튜브 길이, 최대	12 mm
단면적, 최소	0.75 mm ²
단면적, 최대	0.75 mm ²
튜브 길이, 최소	10 mm
튜브 길이, 최대	18 mm
단면적, 최소	1 mm ²
단면적, 최대	1 mm ²
튜브 길이, 최소	12 mm
튜브 길이, 최대	18 mm
단면적, 최소	1.5 mm ²
단면적, 최대	2.5 mm ²
튜브 길이, 최소	18 mm
튜브 길이, 최대	18 mm

클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선 SNAP IN

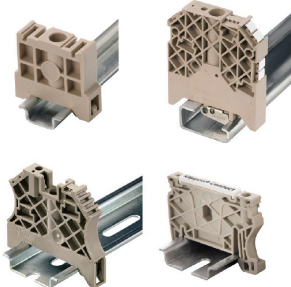
분류

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		



액세서리

엔드 브래킷



바이드물러 제품군에는 단자대 레일에 영구적이고 안정적으로 마운트될 수 있도록 보장하고 미끄러짐을 방지하는 엔드 브래킷이 포함되어 있습니다. 스크류가 포함 또는 포함되지 않은 버전을 사용할 수 있습니다. 엔드 브래킷에는 마킹 옵션(그룹 마커용 포함)과 테스트 플러그 홀더가 포함되어 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	AEB 35 SC/1	버전
주문 번호	1991920000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118376722	
수량	50 ST	

테스트 어댑터 및 테스트 소켓



테스트 어댑터와 테스트 플러그는 단자대 블록과 테스트 장비 간의 전기 결선에 사용됩니다. 이러한 방식으로 유선 상태에서 전기적 접점을 설정할 수 있으며 측정을 쉽게 수행할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	ATPG 4 MI-R	버전
주문 번호	1991860000	테스트 어댑터 (단자대), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376661	
수량	50 ST	
유형	ATPG 1.5-10 L	버전
주문 번호	1991890000	테스트 어댑터 (단자대), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
수량	50 ST	

점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

액세서리

일반 주문 데이터

유형	ZQV 4N/10	버전
주문 번호	1528090000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332896	절연: 예, 너비: 58.7 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 4N/10 BL	버전
주문 번호	1528230000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 32 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118333138	절연: 예, 너비: 58.7 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 4N/2	버전
주문 번호	1527930000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332766	절연: 예, 너비: 9.9 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 4N/2 BL	버전
주문 번호	1528040000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 32 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332773	절연: 예, 너비: 9.9 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 4N/3	버전
주문 번호	1527940000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332865	절연: 예, 너비: 16 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 4N/3 BL	버전
주문 번호	1528080000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 32 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118333008	절연: 예, 너비: 16 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 4N/4	버전
주문 번호	1527970000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332889	절연: 예, 너비: 22.1 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 4N/4 BL	버전
주문 번호	1528120000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 32 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332872	절연: 예, 너비: 22.1 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 4N/5	버전
주문 번호	1527980000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332759	절연: 예, 너비: 28.2 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 4N/5 BL	버전
주문 번호	1528140000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 32 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118333015	절연: 예, 너비: 28.2 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 4N/50	버전
주문 번호	1528130000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 50, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332902	절연: 예, 너비: 303.7 mm
수량	5 ST	
유형	ZQV 4N/50 BL	버전
주문 번호	1528240000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 32 A, 극 수: 50, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118333121	절연: 예, 너비: 303.7 mm
수량	5 ST	
유형	ZQV 4N/6	버전
주문 번호	1527990000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332919	절연: 예, 너비: 34.3 mm
수량	20 ST	

액세서리

유형	ZQV 4N/6 BL	버전
주문 번호	1528170000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 32 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332926	절연: 예, 너비: 34.3 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 4N/7	버전
주문 번호	1528020000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332780	절연: 예, 너비: 40.4 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 4N/7 BL	버전
주문 번호	1528180000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 32 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118333114	절연: 예, 너비: 40.4 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 4N/8	버전
주문 번호	1528030000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 8, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332841	절연: 예, 너비: 46.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 4N/8 BL	버전
주문 번호	1528190000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 32 A, 극 수: 8, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332858	절연: 예, 너비: 46.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 4N/9	버전
주문 번호	1528070000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 9, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332797	절연: 예, 너비: 52.6 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 4N/9 BL	버전
주문 번호	1528220000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 32 A, 극 수: 9, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118333107	절연: 예, 너비: 52.6 mm
수량	20 ST	

액세서리

장비 테스트 및 측정용 액세서리

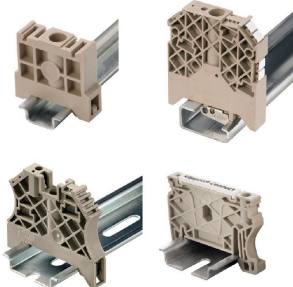


일반 주문 데이터

유형	ZUB MULTIMETER	버전
주문 번호	9205270000	Multimeter
GTIN (EAN)	4032248723522	
수량	1 ST	

액세서리

엔드 브래킷

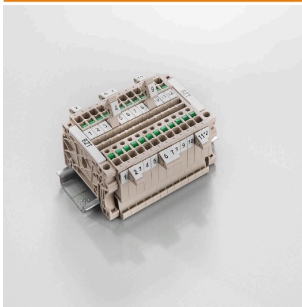


바이드물러 제품군에는 단자대 레일에 영구적이고 안정적으로 마운트될 수 있도록 보장하고 미끄러짐을 방지하는 엔드 브래킷이 포함되어 있습니다. 스크류가 포함 또는 포함되지 않은 버전을 사용할 수 있습니다. 엔드 브래킷에는 마킹 옵션(그룹 마커용 포함)과 테스트 플러그 홀더가 포함되어 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	AEB 35 SC/1 BK	버전
주문 번호	2475310000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118487114	
수량	50 ST	

마커 홀더



마커 홀더는 5 또는 5.1 mm의 피치를 갖는 표준 마커를 추가로 장착할 수 있게 해줍니다. 앵글 홀더를 옵션으로 함께 스냅하면 Klippon® Connect 모듈식 단자대의 모든 표준 마킹 채널에 장착이 가능합니다. 피팅 마커 유형은 지정 마커 홀더의 각 부속품 아래에서 찾을 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	BZT 1 WS 10/5	버전
주문 번호	1805490000	액세서리, 마커 홀더
GTIN (EAN)	4032248270231	
수량	100 ST	
유형	BZT 1 ZA WS 10/5	버전
주문 번호	1805520000	액세서리, 마커 홀더
GTIN (EAN)	4032248270248	
수량	100 ST	

종판 / 파티션 플레이트



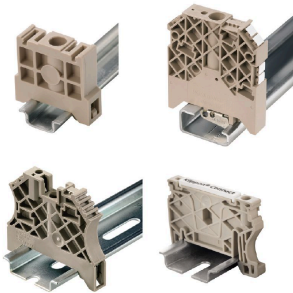
종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부속품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배전반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이드물러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

액세서리

일반 주문 데이터

유형	APP 2	버전
주문 번호	2489090000	A-시리즈, 파티션 플레이트
GTIN (EAN)	4050118499308	
수량	50 ST	

엔드 브래킷



바이드물러 제품군에는 단자대 레일에 영구적이고 안정적으로 마운트될 수 있도록 보장하고 미끄러짐을 방지하는 엔드 브래킷이 포함되어 있습니다. 스크류가 포함 또는 포함되지 않은 버전을 사용할 수 있습니다. 엔드 브래킷에는 마킹 옵션(그룹 마커용 포함)과 테스트 플러그 홀더가 포함되어 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	AEB 35 SCL/1 V0	버전
주문 번호	2661280000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702163	
수량	20 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 V0 BK	버전
주문 번호	2661300000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702187	
수량	20 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 V0 GY	버전
주문 번호	2661290000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702170	
수량	20 ST	

종판 / 파티션 플레이트



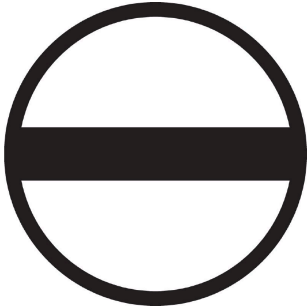
종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부속품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배전반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이드물러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

유형	AEP 4C 4 OR	버전
주문 번호	2051920000	A-시리즈, 엔드 플레이트
GTIN (EAN)	4050118412000	
수량	20 ST	

액세서리

일자 스크류드라이버



VDE 절연 스크류드라이버 세트, 최대 1000 V AC 및 1500 V DC의 전류가 흐르는 부품에서 작업 가능, DIN EN 60900. IEC 900. 각 세트 피스는 "GS" 안전 인증을 받음. 완전 강화 고합금 크로미움-바나듐-몰리브덴 스틸 재질의 블레이드, 건 메탈 마감.

일반 주문 데이터

유형	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	2749610000	조립 공구, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm, 블레이드
GTIN (EAN)	4050118896350	두께(A): 0.6 mm
수량	1 ST	

종판 / 파티션 플레이트



종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부속품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배선반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이드몰러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

유형	SEP 3C 4	버전
주문 번호	2874800000	단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 76.05 mm, 너비: 2 mm,
GTIN (EAN)	4064675649830	V-0, Wemid, 스냅온: 예
수량	20 ST	