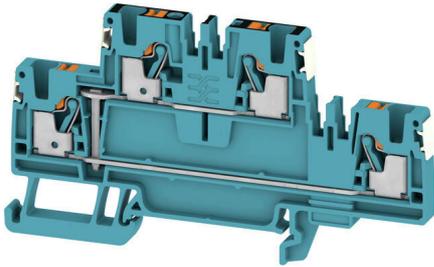


A2T 2.5 VL DL BL

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

www.weidmueller.com



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	기본 연결 단자대, 2층 단자대, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, 파란색
주문 번호	2815620000
유형	A2T 2.5 VL DL BL
GTIN (EAN)	4064675304098
수량	50 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	50.5 mm	길이 (인치)	1.9882 inch
높이	64 mm	높이 (인치)	2.5197 inch
너비	5.1 mm	폭 (인치)	0.2008 inch
순중량	14.96 g		

온도

주변 온도	-60 °C...85 °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

CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	12 AWG	전압 크기 C(CSA)	600 V
전류 크기 C(CSA)	20 A	인증 번호(CSA)	200039-70089609
전압 크기 B(CSA)	600 V	전류 크기 B(CSA)	20 A
전압 크기 D(CSA)	600 V	전류 크기 D(CSA)	5 A
와이어 단면적 최소(CSA)	28 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	2.5 mm ²	정격 전압	800 V
정격 DC 전압	800 V	정격 전류	24 A
최대 와이어에서 전류	24 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
정격 임펄스 내전압	8 kV		

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	예	전위 수	1
레벨 수	2	레벨당 클램프 지점 개수	2
레벨 내부 교차 결선	예	장착 레일	TS 35

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 28
표준 규격	IEC 60947-7-1	장착 레일	TS 35

자재 데이터

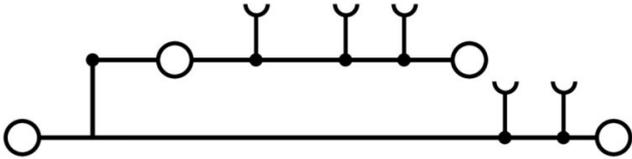
기본 재질	Wemid	절연재	Wemid
컬러 코드	파란색	UL 94 가연성 등급	V-0

기술 데이터

분류

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

도면



A2T 2.5 VL DL BL

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

www.weidmueller.com

액세서리

경고 커버

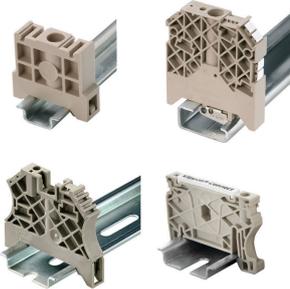
플래시 기호가 있는 경고 커버는 사람과 기계에 더 높은 안전을 제공합니다. 응용 분야 내에서 외부 전압을 표시해야 하는 경우에 사용됩니다.



일반 주문 데이터

유형	AAM 2.5 YE FLASH	버전
주문 번호	2635550000	A-시리즈, 단자대 마커, 8 x 5.1 mm, 피치(mm)(P): 5.00 노란색
GTIN (EAN)	4050118674095	
수량	40 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	
유형	ZST 1	버전
주문 번호	1269070000	액세서리, 액세서리 홀더
GTIN (EAN)	4050118094091	
수량	25 ST	
유형	ZST	버전
주문 번호	1678680000	Z-시리즈, 액세서리 홀더
GTIN (EAN)	4008190466770	
수량	10 ST	

A2T 2.5 VL DL BL

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

액세서리

www.weidmueller.com

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	APP 4	버전
주문 번호	2489110000	A-시리즈, 파티션 플레이트
GTIN (EAN)	4050118499322	
수량	50 ST	
유형	AEP 2T 2.5	버전
주문 번호	1547690000	A-시리즈, 엔드 플레이트
GTIN (EAN)	4050118441048	
수량	20 ST	
유형	AEP 2T 2.5 BL	버전
주문 번호	1547700000	A-시리즈, 엔드 플레이트
GTIN (EAN)	4050118441055	
수량	20 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 1.5-10 L	버전
주문 번호	1991890000	테스트 어댑터 (단자대), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
수량	50 ST	
유형	ATPG 2.5 MI-R	버전
주문 번호	1991960000	테스트 어댑터 (단자대), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376685	
수량	50 ST	

액세서리

점프바



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

일반 주문 데이터

유형	ZQV 2.5N/10	버전
주문 번호	1527690000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 24 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118447989	절연: 예, 너비: 48.7 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/10 BL	버전
주문 번호	1527880000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 24 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448573	절연: 예, 너비: 48.7 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/10 RD	버전
주문 번호	2108910000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 24 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118486018	절연: 예, 너비: 48.7 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/2	버전
주문 번호	1527540000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 24 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448467	절연: 예, 너비: 7.9 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/2 BL	버전
주문 번호	1527740000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 24 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448658	절연: 예, 너비: 7.9 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/2 RD	버전
주문 번호	2108470000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 24 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448542	절연: 예, 너비: 7.9 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/20	버전
주문 번호	1527720000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 24 A, 극 수: 20, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118447972	절연: 예, 너비: 102 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/20 BL	버전
주문 번호	1527890000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 24 A, 극 수: 20, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448566	절연: 예, 너비: 102 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/20 RD	버전
주문 번호	2108920000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 24 A, 극 수: 20, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118485899	절연: 예, 너비: 102 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/3	버전
주문 번호	1527570000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 24 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448450	절연: 예, 너비: 13 mm
수량	60 ST	

액세서리

유형	ZQV 2.5N/3 BL	버전
주문 번호	1527770000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 24 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448641	절연: 예, 너비: 13 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/3 RD	버전
주문 번호	2108690000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 24 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448535	절연: 예, 너비: 13 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/4	버전
주문 번호	1527590000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 24 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448443	절연: 예, 너비: 18.1 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/4 BL	버전
주문 번호	1527780000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 24 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448634	절연: 예, 너비: 18.1 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/4 RD	버전
주문 번호	2108700000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 24 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448528	절연: 예, 너비: 18.1 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/5	버전
주문 번호	1527620000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 24 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448436	절연: 예, 너비: 23.2 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/5 BL	버전
주문 번호	1527790000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 24 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448627	절연: 예, 너비: 23.2 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/5 RD	버전
주문 번호	2108710000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 24 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448511	절연: 예, 너비: 23.2 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/50	버전
주문 번호	1527730000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 24 A, 극 수: 50, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118411362	절연: 예, 너비: 255 mm
수량	5 ST	
유형	ZQV 2.5N/50 BL	버전
주문 번호	1527920000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 24 A, 극 수: 50, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448559	절연: 예, 너비: 255 mm
수량	5 ST	
유형	ZQV 2.5N/50 RD	버전
주문 번호	2109000000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 24 A, 극 수: 50, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118486001	절연: 예, 너비: 255 mm
수량	5 ST	
유형	ZQV 2.5N/6	버전
주문 번호	1527630000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 24 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448429	절연: 예, 너비: 28.3 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/6 BL	버전
주문 번호	1527820000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 24 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448610	절연: 예, 너비: 28.3 mm
수량	20 ST	

액세서리

유형	ZQV 2.5N/6 RD	버전
주문 번호	2108720000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 24 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448504	절연: 예, 너비: 28.3 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/7	버전
주문 번호	1527640000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 24 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448412	절연: 예, 너비: 33.4 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/7 BL	버전
주문 번호	1527830000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 24 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448603	절연: 예, 너비: 33.4 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/7 RD	버전
주문 번호	2108810000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 24 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448498	절연: 예, 너비: 33.4 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/8	버전
주문 번호	1527670000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 24 A, 극 수: 8, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448405	절연: 예, 너비: 38.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/8 RD	버전
주문 번호	2108870000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 24 A, 극 수: 8, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448481	절연: 예, 너비: 38.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/8 BL	버전
주문 번호	1527840000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 24 A, 극 수: 8, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448597	절연: 예, 너비: 38.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/9	버전
주문 번호	1527680000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 24 A, 극 수: 9, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118447996	절연: 예, 너비: 43.6 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/9 BL	버전
주문 번호	1527870000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 24 A, 극 수: 9, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448580	절연: 예, 너비: 43.6 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/9 RD	버전
주문 번호	2108900000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 24 A, 극 수: 9, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448474	절연: 예, 너비: 43.6 mm
수량	20 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.

A2T 2.5 VL DL BL

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

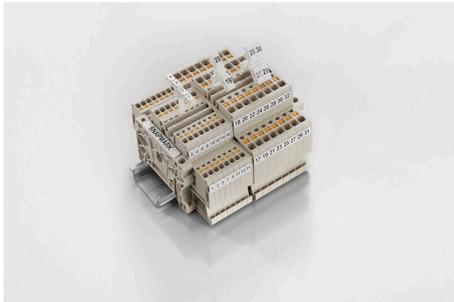
www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

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

SnapMark



SnapMark - 이 태그 캐리어는 I-시리즈 2층 단자대 IDK 1.5N용으로 개발되었습니다. 유연한 피봇 메커니즘을 통해 점프바를 쉽게 설치하거나 제거할 수 있습니다. 4개의 DEK 5 라벨링 태그 또는 2개의 WS 10/5 Middle 커넥터 마커를 담을 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	SNAPMARK I	버전	
주문 번호	1805880000	그룹 마커, 단자대 마커, 23 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller,	
GTIN (EAN)	4032248273614	흰색	
수량	50 ST		

액세서리



장비 테스트 및 측정용 액세서리

일반 주문 데이터

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

A2T 2.5 VL DL BL

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

www.weidmueller.com

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

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 검증을 받음. 완전 강화 고합금 크로미움-바나듐-몰리브덴 스틸 재질의 블레이드, 건 메탈 마감.

A2T 2.5 VL DL BL

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

www.weidmueller.com

액세서리

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 두께(A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118896350		
수량	1 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	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	버전	
주문 번호	1276300000	플러그 (단자대), 플러그인 결선, 2 mm ² , 결선 수: 2, 극 수: 1, 너비: 9 mm	
GTIN (EAN)	4008190026080		
수량	20 ST		