

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 블록, SNAP IN, 베이지색, 6 mm², 41 A, 1000 V, 결선 수: 3
주문 번호	3203420000
유형	S3C 6 DL
GTIN (EAN)	4099987991186
수량	50 items

기술 데이터

승인

승인



UL File Number Search

[UL 웹사이트](#)

인증 번호(cURus)

E60693

치수 및 중량

깊이	45.5 mm	깊이 (인치)	1.7913 inch
높이	84.5 mm	높이 (인치)	3.3268 inch
너비	8.1 mm	폭 (인치)	0.3189 inch
순중량	25.03 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-60 °C...85 °C
연속 사용 온도, 최소	-60 °C	연속 사용 온도, 최대	130 °C

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	8 AWG	전압 크기 B(cURus)	600 V
전압 크기 D(cURus)	600 V	인증 번호(cURus)	E60693
컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)	16 AWG	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	16 AWG
전류 크기 B(cURus)	39 A	전압 크기 C(cURus)	600 V
전류 크기 C(cURus)	39 A	컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	8 AWG

등급 데이터

정격 단면적	6 mm ²	정격 전압	1000 V
정격 DC 전압	1000 V	정격 전류	41 A
최대 와이어에서 전류	41 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
접점 저항	0.78 mΩ	정격 임펄스 내전압	8 kV
전원 손실 (IEC 60947-7-x)	1.31 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
계통당 전위 수	1	레벨 내부 교차 결선	아니요
PE 결선	아니요	장착 레일	TS 35
N-기능	아니요	PE 기능	아니요
PEN 기능	아니요		

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 8	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 22
표준 규격	IEC 60947-7-1	장착 레일	TS 35

자재 데이터

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

기술 데이터

정격 데이터 IECEx/ATEX

인증 번호(ATEX)	TUEV22ATEX8925U	인증 번호(IECEX)	IECEXTUR22.0073U
최대 전압(ATEX)	550 V	전류(ATEX)	37 A
와이어 단면적 최대(ATEX)	6 mm ²	최대 전압(IECEX)	550 V
전류(IECEX)	37 A	와이어 단면적 최대(IECEX)	6 mm ²

추가 기술 데이터

스냅인 페그 포함	아니요	개방측	오른쪽
스냅온	예	장착물 유형	스냅온
폭발 테스트 버전	아니요	장착 유형	TS 35

클램프용 컨덕터(정격 결선)

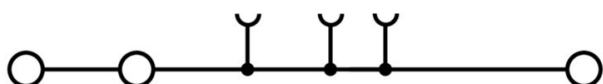
IEC 60947-1 규격 게이지	A5	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 8
결선 방향	상단	탈피 길이	12 mm
결선 유형	SNAP IN	결선 수	3
케이블 직경 (정격 연결부), 최대	6 mm ²	케이블 직경 (정격 연결부), 최소	1 mm ²
블레이드 크기	1.0 x 5.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 22
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	6 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	1 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	6 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	1 mm ²
와이어 사이즈, 미세 스트랜드, 최대	10 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1.5 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최대	6 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최소	1 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	6 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	1 mm ²

클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	PUSH IN
--------------	---------

분류

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



액세서리

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 6 MI-R	버전
주문 번호	1991930000	테스트 어댑터 (단자대), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376555	
수량	50 ST	

종판 / 파티션 플레이트

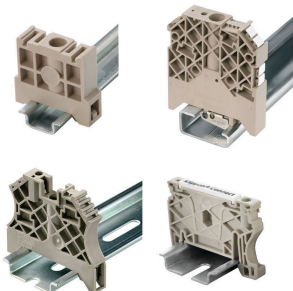


종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배선반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이드몰러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

유형	SEP 3C 6	버전
주문 번호	2935670000	단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 82.6 mm, 너비: 2.1 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 예
GTIN (EAN)	4099986686403	
수량	20 ST	

엔드 브래킷



바이드몰러 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	

액세서리

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

점프바



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

일반 주문 데이터

유형	ZQV 6N/10	버전
주문 번호	2733970000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4064675066811	절연: 예, 너비: 78.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 6N/10 BL	버전
주문 번호	2786910000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 41 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4064675064602	절연: 예, 너비: 78.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 6N/2	버전
주문 번호	1985740000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4050118370362	절연: 예, 너비: 13.7 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 6N/2 BL	버전
주문 번호	1985830000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 41 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4050118370232	절연: 예, 너비: 13.7 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 6N/20	버전
주문 번호	2810820000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 20, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4064675283430	절연: 예, 너비: 4.95 mm
수량	20 ST	

엑세서리

유형	ZQV 6N/3	버전
주문 번호	1985760000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4050118370263	절연: 예, 너비: 21.8 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 6N/3 BL	버전
주문 번호	1985840000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 41 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4050118370379	절연: 예, 너비: 21.8 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 6N/4	버전
주문 번호	1985780000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4050118370287	절연: 예, 너비: 29.9 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 6N/4 BL	버전
주문 번호	1985850000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 41 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4050118370447	절연: 예, 너비: 29.9 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 6N/6	버전
주문 번호	2733950000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4064675066699	절연: 예, 너비: 46.1 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 6N/6 BL	버전
주문 번호	2786890000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 41 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4064675064572	절연: 예, 너비: 46.1 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 6N/7	버전
주문 번호	2733960000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4064675066804	절연: 예, 너비: 54.2 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 6N/7 BL	버전
주문 번호	2786900000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 41 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 8.00,
GTIN (EAN)	4064675064596	절연: 예, 너비: 54.2 mm
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	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	버전
주문 번호	1276300000	플러그 (단자대), 플러그인 결선, 2 mm², 결선 수: 2, 극 수: 1, 너비: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
수량	20 ST	