



### 빌딩 설치 배선

빌딩 설치 분야에 대해서는 10x3 구리 레일을 중심으로 설치 단자대 블록, 중립 컨덕터 단자대 블록 및 분배 단자대 블록에서부터 완벽한 버스바 및 버스바 홀더 등의 액세서리에 이르는 완벽하게 조율된 구성품을 통해 완전한 시스템을 제공합니다.

### 일반 주문 데이터

버전	다중 레벨 설치 단자대 블록, PUSH IN, 진한 베이지색, 4 mm², 30 A, 250 V, 결선 수: 5, 레벨 수: 3
주문 번호	<a href="#">2669080000</a>
유형	AITB 4 BB L-L-PE
GTIN (EAN)	4064675266310
수량	25 items

## 기술 데이터

### 승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cURus)	E60693

### 치수 및 중량

깊이	53.2 mm	깊이 (인치)	2.0945 inch
높이	110.2 mm	높이 (인치)	4.3386 inch
너비	6.1 mm	폭 (인치)	0.2402 inch
순중량	24.91 g		

### 온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °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)	26 AWG	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	26 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	10 AWG		

### 등급 데이터

정격 단면적	4 mm <sup>2</sup>	정격 전압	250 V
정격 DC 전압	250 V	정격 전류	30 A
최대 와이어에서 전류	36 A	표준 규격	IEC 60947-7-1 (-7-2)
정격 임펄스 내전압	4 kV	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.02 W
정격 전압(L / L)	400 V	정격 전압(L / N)	250 V
정격 전압(L / PE)	250 V	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

### 시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	예	전위 수	3
레벨 수	3	레벨당 클램프 지점 개수	2
레벨 내부 교차 결선	아니요	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 26
표준 규격	IEC 60947-7-1 (-7-2)	장착 레일	TS 35

## 기술 데이터

### 자재 데이터

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

### 추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	스냅온	예
장착 유형	스냅온		

### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지				A4	
결선 단면규격 AWG, 최대				AWG 12	
결선 방향				상단	
탈피 길이				12 mm	
결선의 유형 2				PUSH IN	
결선 유형				PUSH IN	
결선 수				5	
클램프 범위, 최대				6 mm <sup>2</sup>	
클램프 범위, 최소				0.14 mm <sup>2</sup>	
블레이드 크기				0.6 x 3.5 mm	
결선 단면규격 AWG, 최소				AWG 26	
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최대				4 mm <sup>2</sup>	
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소				0.14 mm <sup>2</sup>	
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대				4 mm <sup>2</sup>	
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최소				0.14 mm <sup>2</sup>	
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대				6 mm <sup>2</sup>	
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소				0.14 mm <sup>2</sup>	
결선 단면적, 꼬임, 최대				6 mm <sup>2</sup>	
결선 단면적, 꼬임, 최소				0.14 mm <sup>2</sup>	
트윈 와이어 종단 페룰, 최대				1.5 mm <sup>2</sup>	
트윈 와이어 종단 페룰, 최소				0.5 mm <sup>2</sup>	
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대				6 mm <sup>2</sup>	
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소				0.14 mm <sup>2</sup>	
와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라 DIN 46228/4 채움	튜브 길이	최소	6 mm		
		최대	12 mm		
	도체 결선 단면적	최소	0.5 mm <sup>2</sup>		
		최대	1 mm <sup>2</sup>		
	튜브 길이	최소	8 mm		
		최대	12 mm		
	도체 결선 단면적	최소	1.5 mm <sup>2</sup>		
		최대	2.5 mm <sup>2</sup>		
	튜브 길이	최소	10 mm		
		최대	12 mm		
도체 결선 단면적	공칭	4 mm <sup>2</sup>			
	트윈 와이어 종단 페룰의 튜브 길이	튜브 길이	최소	8 mm	
최대			12 mm		
도체 결선 단면적		최소	0.5 mm <sup>2</sup>		
		최대	1.5 mm <sup>2</sup>		
와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라 DIN 46228/1 미채움		튜브 길이	최소	6 mm	
			최대	10 mm	
	도체 결선 단면적	최소	0.5 mm <sup>2</sup>		
		최대	1 mm <sup>2</sup>		

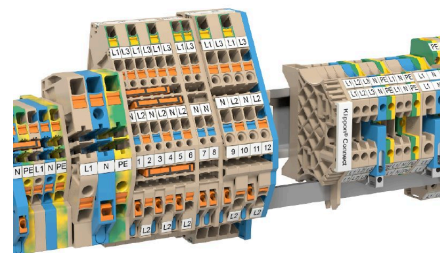
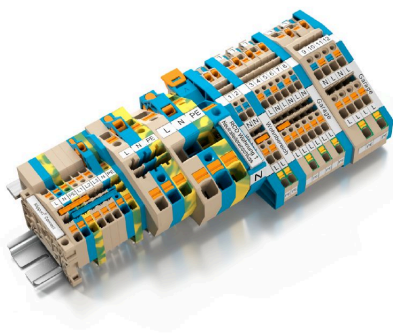
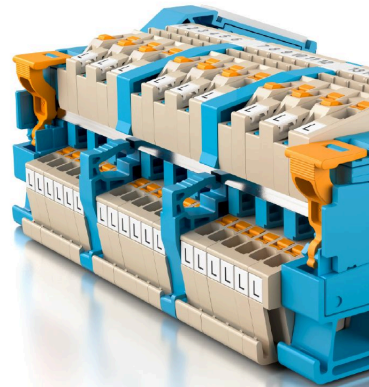
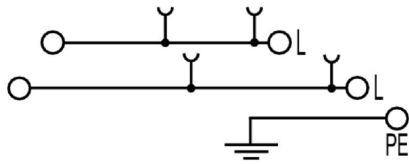
기술 데이터

튜브 길이	최소	7 mm
	최대	12 mm
도체 결선 단면적	최소	1.5 mm <sup>2</sup>
	최대	2.5 mm <sup>2</sup>
튜브 길이	최소	9 mm
	최대	15 mm
도체 결선 단면적	공칭	4 mm <sup>2</sup>

분류

ETIM 6.0	EC001329	ETIM 7.0	EC001329
ETIM 8.0	EC001329	ETIM 9.0	EC001329
ETIM 10.0	EC001329	ECLASS 9.0	27-14-11-25
ECLASS 9.1	27-14-11-25	ECLASS 10.0	27-14-11-25
ECLASS 11.0	27-14-11-25	ECLASS 12.0	27-14-11-25
ECLASS 13.0	27-25-01-10	ECLASS 14.0	27-25-01-10
ECLASS 15.0	27-25-01-10		

도면



### 액세서리

#### 종판 / 파티션 플레이트

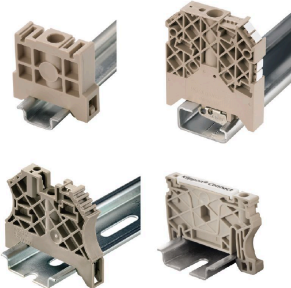


엔드 플레이트는 마지막 모듈형 단자대의 개방측에 장착되어 있습니다(엔드 브래킷 앞). 엔드 플레이트는 모듈형 단자대의 작동과 지정된 정격 전압을 보장합니다. 이는 전류가 흐르는 부품에 접촉되지 않도록 보호하고 마지막 단자대에 접촉 방지를 설정합니다.

#### 일반 주문 데이터

유형	AEP ITB 4 BB	버전
주문 번호	<a href="#">2669110000</a>	A-시리즈, 엔드 플레이트
GTIN (EAN)	4064675266341	
수량	20 ST	
유형	APP ITB 4 BB BL	버전
주문 번호	<a href="#">2669120000</a>	A-시리즈, 엔드 플레이트
GTIN (EAN)	4064675266358	
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.

#### 일반 주문 데이터

유형	AEB 35 SC/1	버전
주문 번호	<a href="#">1991920000</a>	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118376722	
수량	50 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 V0	버전
주문 번호	<a href="#">2661280000</a>	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702163	
수량	20 ST	

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

#### 추가 액세서리



완벽한 솔루션을 만들 때 어떠한 작업도 간과할 수 없습니다.  
결선은 전체 프로세스의 단 한 부분을 형성합니다. 전위가 테스트, 그룹화 또는 심지어 절연되는 응용 분야에서 흔히 작고 사소한 부분이 완벽한 솔루션을 만드는 데 핵심적인 역할을 담당합니다.  
시스템은 작지만 필수적인 세부 부분을 보유하고 있습니다.  
• 테스트 플러그로 진단 소켓에서 신뢰할 수 있는 픽업이 보장됩니다.  
제조 공정 및 응용과 연계.

#### 일반 주문 데이터

유형	PS 2.0 MC	버전
주문 번호	<a href="#">0310000000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 테스트 플러그, 빨간색, 극 수: 1
GTIN (EAN)	4008190000059	
수량	20 ST	

#### 버스바



다양한 재료의 버스바와 관련 액세서를 사용하여, 아주 작은 설치 공간에서 케이블을 연결할 수 있습니다. 응용 분야에 따라 전위를 수집, 분배 또는 소멸시킬 수 있습니다.

## 액세서리

### 일반 주문 데이터

유형	SSCH 10X3X1000 CU/SN	버전
주문 번호	<a href="#">0348900000</a>	버스바 (단자대), 은색, 높이: 1000 mm, 깊이: 3 mm, 구리
GTIN (EAN)	4008190024802	
수량	25 M	

### Plus



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서브어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.

단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.

- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
  - 빠른 설치를 위한 스트립 구성
  - 커넥터 마커, 모든 바이트몰러 케이블 커넥터에 적합
  - 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공
- 맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이트몰러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

### 일반 주문 데이터

유형	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	버전
주문 번호	<a href="#">1854490000</a>	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4032248393596	
수량	1000 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.

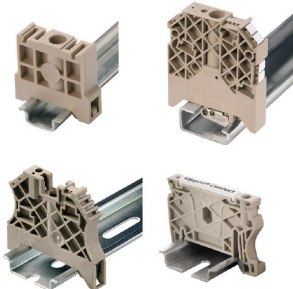
### 일반 주문 데이터

유형	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	<a href="#">2749610000</a>	조립 공구, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm, 블레이드 두께(A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
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 SCL/1 V0 BK	버전
주문 번호	<a href="#">2661300000</a>	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702187	
수량	20 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 V0 GY	버전
주문 번호	<a href="#">2661290000</a>	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. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

### 일반 주문 데이터

유형	ZQV 4N/10	버전
주문 번호	<a href="#">1528090000</a>	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	<a href="#">1528230000</a>	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	<a href="#">1527930000</a>	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	<a href="#">1528040000</a>	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	

### 엑세서리

유형	ZQV 4N/3	버전
주문 번호	<a href="#">1527940000</a>	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	<a href="#">1528080000</a>	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/30	버전
주문 번호	<a href="#">2561580000</a>	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 30, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118570113	절연: 예, 너비: 181.7 mm
수량	5 ST	
유형	ZQV 4N/30 BL	버전
주문 번호	<a href="#">2561610000</a>	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 32 A, 극 수: 30, 피치(mm)(P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118569971	절연: 예, 너비: 181.7 mm
수량	5 ST	
유형	ZQV 4N/32	버전
주문 번호	<a href="#">2561670000</a>	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 32 A, 극 수: 32, 피치(mm)(P): 6.00,
GTIN (EAN)	4050118570175	절연: 예, 너비: 193.9 mm
수량	5 ST	
유형	ZQV 4N/4	버전
주문 번호	<a href="#">1527970000</a>	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	<a href="#">1528120000</a>	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	<a href="#">1527980000</a>	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	<a href="#">1528140000</a>	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	<a href="#">1528130000</a>	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	<a href="#">1528240000</a>	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	<a href="#">1527990000</a>	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	
유형	ZQV 4N/6 BL	버전
주문 번호	<a href="#">1528170000</a>	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	

## 액세서리

유형	ZQV 4N/7	버전
주문 번호	<a href="#">1528020000</a>	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	<a href="#">1528180000</a>	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	<a href="#">1528030000</a>	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	<a href="#">1528190000</a>	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	<a href="#">1528070000</a>	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	<a href="#">1528220000</a>	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	

## DEK 5/6



### WS/ DEK

MultiMark 단자대 마커는 2개의 구성 요소로 만들어진 혁신적 복합재를 사용합니다. 마커의 경질 하단부는 커넥터에 안전하게 고정됩니다. 표면을 탄성 소재로 마감하여 장착이 간편합니다. 특수 천공된 재질을 사용해 스트립은 간격에 발생하는 약간의 편차를 수용할 수 있도록 늘어납니다(이 편차는 늘어나는 경향이 있으며, 특히 긴 단자대 블록일 경우 그 정도가 큼). 추가 장점: 표면 재질은 탁월한 인쇄 적성으로 인해 내구성 및 내마모성이 뛰어난 라벨링을 보장합니다. 300 dpi의 인쇄 해상도로 가독성이 매우 좋은 글자를 출력합니다.

### MultiMark 사용 혜택

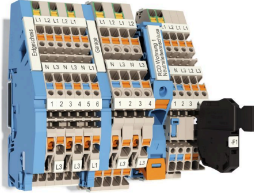
- 바이드물러 모듈형 단자대 블록에 호환 사용 가능
- 견고하고 내구성이 우수한 인쇄
- 연속 스트립으로 설치 시간 절감
- 혁신적 복합소재 사용으로 간편한 장착
- 최적의 가독성을 위한 대형의 라벨 입력란
- 제조사 독립성으로 인한 높은 수준의 유연성

### 일반 주문 데이터

유형	DEK 5/6 MM WS	버전
주문 번호	<a href="#">2007120000</a>	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 6 mm, Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4050118392104	
수량	600 ST	

## 액세서리

### 설치 단자대 블록



빌딩 설치 배선  
빌딩 설치 분야에 대해서는 10x3 구리 레일을 중심으로  
설치 단자대 블록, 중립 컨덕터 단자대 블록 및 분배  
단자대 블록에서부터 완벽한 버스바 및 버스바 홀더 등의  
액세서리에 이르는 완벽하게 조율된 구성품을 통해 완전한  
시스템을 제공합니다.

### 일반 주문 데이터

유형	AEB ITB 2.5/4 BB BL	버전
주문 번호	<a href="#">2690440000</a>	엔드 브래킷, 파란색, TS 35, V-0, Wemid, 너비: 6.1 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4064675266464	
수량	25 ST	
유형	AEB ITB 16 BB BL	버전
주문 번호	<a href="#">2669130000</a>	엔드 브래킷, 파란색, TS 35, V-0, Wemid, 너비: 12 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4064675266365	
수량	20 ST	
유형	AITB 16 BB NLO BL	버전
주문 번호	<a href="#">2669140000</a>	다중 레벨 설치 단자대 블록, PUSH IN, 파란색, 16 mm², 76 A, 1000 V,
GTIN (EAN)	4064675266372	결선 수: 2, 레벨 수: 1
수량	20 ST	