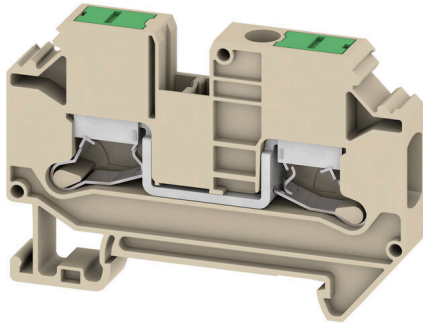


## SL2C 6

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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 블록, SNAP IN, 진한 베이지색, 6 mm <sup>2</sup> , 41 A, 1000 V, 결선 수: 2
주문 번호	<a href="#">3037380000</a>
유형	SL2C 6
GTIN (EAN)	4099987000123
수량	50 items

### 기술 데이터

#### 승인

승인



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

#### 치수 및 중량

깊이	42.2 mm	깊이 (인치)	1.6614 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	51.2 mm	높이	62.8 mm
높이 (인치)	2.4724 inch	너비	8.2 mm
폭 (인치)	0.3228 inch	순중량	16.02 g

#### 온도

보관 온도	-25 °C...60 °C	주변 온도	-5 °C...110 °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)	8 AWG	전압 크기 C(CSA)	600 V
전류 크기 C(CSA)	40 A	인증 번호(CSA)	1256475-213329
전압 크기 B(CSA)	600 V	전류 크기 B(CSA)	40 A
와이어 단면적 최소(CSA)	14 AWG		

#### UL 등급 데이터

전압 크기 B(cURus)	600 V	와이어 단면적, 최대(cURus)	8 AWG
인증 번호(cURus)	E60693	와이어 단면적 최소(cURus)	14 AWG
전류 크기 B(cURus)	40 A	전류 크기 C(cURus)	40 A

#### 등급 데이터

정격 단면적	6 mm <sup>2</sup>	정격 전압	1000 V
인접 단자대에 대한 정격 전압	1000 V	정격 DC 전압	1000 V
정격 전류	41 A	최대 와이어에서 전류	41 A
표준 규격	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.78 mΩ
정격 임펄스 내전압	8 kV	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.31 mW
서지 전압 범주	III	오염 심각도	3

#### 시스템 사양

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

## SL2C 6

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

N-기능	아니요	PE 기능	아니요
PEN 기능	아니요		

### 일반

결선 단면규격 AWG, 최대 표준 규격	AWG 8 IEC 60947-7-1	결선 단면규격 AWG, 최소 장착 레일	AWG 20 TS 35
-----------------------	------------------------	-----------------------	-----------------

### 자재 데이터

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

### 추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	장착물 유형	클립인
폭발 테스트 버전	아니요	장착 유형	TS 35

### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

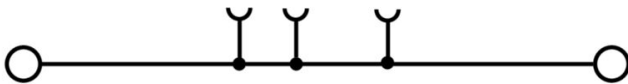
IEC 60947-1 규격 게이지	A5	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 8
결선 방향	측면	탈피 길이	12 mm
결선 유형	SNAP IN	결선 수	2
클램프 범위, 최대	10 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
블레이드 크기	1.0 x 5.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	10 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최대	10 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
트윈 와이어 종단 페를, 최대	4 mm <sup>2</sup>	트윈 와이어 종단 페를, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	10 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>		

### 클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	SNAP 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		



## SL2C 6

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

www.weidmueller.com

## 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 6SL/10	버전
주문 번호	<a href="#">3077620000</a>	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 8.20,
GTIN (EAN)	4099987081825	절연: 예, 너비: 80.3 mm
수량	10 ST	
유형	ZQV 6SL/2	버전
주문 번호	<a href="#">3077580000</a>	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 8.20,
GTIN (EAN)	4099987081788	절연: 예, 너비: 14.7 mm
수량	25 ST	
유형	ZQV 6SL/3	버전
주문 번호	<a href="#">3077590000</a>	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 8.20,
GTIN (EAN)	4099987081795	절연: 예, 너비: 22.9 mm
수량	25 ST	
유형	ZQV 6SL/4	버전
주문 번호	<a href="#">3077600000</a>	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 8.20,
GTIN (EAN)	4099987081801	절연: 예, 너비: 31.1 mm
수량	25 ST	
유형	ZQV 6SL/5	버전
주문 번호	<a href="#">3077610000</a>	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 41 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 8.20,
GTIN (EAN)	4099987081818	절연: 예, 너비: 39.3 mm
수량	25 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	

## SL2C 6

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### 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	SLEP 2C 6	버전	
주문 번호	<a href="#">3037590000</a>	단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 62.8 mm, 너비: 2.2 mm,	
GTIN (EAN)	4099987000406	V-0, Wemid, 스냅온: 예	
수량	50 ST		

### 블랭크



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 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 바이드물러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

### 일반 주문 데이터

유형	DEK 5/8 MC NE WS	버전	
주문 번호	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 흰색	
GTIN (EAN)	4032248400850		
수량	800 ST		

## SL2C 6

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### 맞춤형 인쇄



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 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 바이드물러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

### 일반 주문 데이터

유형	DEK 5/8 MC SDR	버전	
주문 번호	<a href="#">1856750000</a>		Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 고객
GTIN (EAN)	4032248400867	사양	
수량	160 ST		

### Plus



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 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 바이드물러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

### 일반 주문 데이터

유형	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	버전	
주문 번호	<a href="#">1046350000</a>		Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4032248782055		
수량	800 ST		

## SL2C 6

**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	<a href="#">2475310000</a>	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118487114	
수량	50 ST	
유형	AEB 35 SC/1 RM	버전
주문 번호	<a href="#">3112300000</a>	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4099987196413	
수량	50 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 RM	버전
주문 번호	<a href="#">3112310000</a>	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4099987196420	
수량	20 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 V0	버전
주문 번호	<a href="#">2661280000</a>	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702163	
수량	20 ST	
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	

### 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.

## 액세서리

### 일반 주문 데이터

유형	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	버전	
주문 번호	<a href="#">1276300000</a>	플러그 (단자대), 플러그인 결선, 2 mm <sup>2</sup> , 결선 수: 2, 극 수: 1, 너비: 9	
GTIN (EAN)	4008190026080	mm	
수량	20 ST		