

**VSPC BASE 2SL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



플러그형 VSPC 어레스터용 베이스 요소, 임피던스 중성  
VSPC BASE의 통합된 PE 피트. 최대 20 kA(8/20 µs) 및  
2.5 kA(10/350 µs)까지 안전하게 PE로 방전 가능.

**일반 주문 데이터**

버전	Surge protection, Flange-mounted housing, Flange-mounted housing
주문 번호	<a href="#">8924720000</a>
유형	VSPC BASE 2SL
GTIN (EAN)	4032248696369
수량	1 items

## VSPC BASE 2SL

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(UL)	E311081

## 치수 및 중량

깊이	69 mm	깊이 (인치)	2.7165 inch
높이	90 mm	높이 (인치)	3.5433 inch
너비	17.8 mm	폭 (인치)	0.7008 inch
순중량	48 g		

## 온도

보관 온도	-40 °C...80 °C	작동 온도	-40 °C...70 °C
습도	5 ~ 96 %		

## 환경 제품 규정 준수

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

## 정격 데이터 UL

인증 번호(UL)	E311081	UL 인증	<a href="#">UL 497b Certificate - PDF/ E311081VOL1SEC2.pdf (application/pdf)</a>
-----------	---------	-------	--

## EN 50178에 따른 절연

서지 전압 범주	III	오염 심각도	2
----------	-----	--------	---

## 일반 데이터

광학 기능 디스플레이	아니요	세그먼트	계측 및 제어
버전	베이스	설계	단자대, 기타
UL 94 가연성 등급	V-0	컬러 코드	검정
보호 등급	IP20	장착 레일	TS 35, TS 35 x 7.5

## CSA 보호 데이터

가스 그룹 D	IIA	가스 그룹 A, B	IIC
입력-전류, 최대 II	300 mA	가스 그룹 C	IIB
내부 유도 용량, 최대 LI	0 $\mu$ H		

## 정격 데이터 IEC / EN

신호 접점	아니요	정격 전류 IN	300 mA
전압 유형	AC/DC	표준 규격	IEC 61643-21, IEC 62305, DIN EN 60079-0:2009, DIN EN 60079-11:2007,

## VSPC BASE 2SL

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

DIN EN 60079-26:2007,  
DIN EN 61241-11:2006

## 인증의 추가 세부 사항

GOST 인증	GOST-Zertifikat - PDF/7950_n1-n4.pdf (application/pdf)
---------	--

## 결선 데이터

탈피 길이	7 mm	결선 유형	스크류 결선
탈피 길이, 정격 결선	7 mm	조임 토크, 최소	0.5 Nm
조임 토크, 최대	0.8 Nm	클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최대	4 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 슬리드, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 슬리드, 최대	4 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm		

## 일반 데이터

보호 등급	IP20	컬러 코드	검정
-------	------	-------	----

## 전기 데이터

전압 유형	AC/DC
-------	-------

## 정격 IECEx/ATEX/cUL

cUL 인증	cUL Certificate - pdf/ VSPC.PDF (application/ pdf)
--------	--

## 분류

ETIM 8.0	EC000472	ETIM 9.0	EC000472
ETIM 10.0	EC000472	ECLASS 14.0	27-17-15-91
ECLASS 15.0	27-17-15-91		

## 입찰 사양 시트

긴 사양	베이스 요소에는 최대 2개의 부동 접지 전원 쌍 케이블용 보호 플러그를 연결할 수 있습니다. 베이스 유닛이 장착될 때 플러그 내 보호 회로의 기준 전위 (그라운드)와 장착 레일 (접지) 사이에서 동시 전기적 전도성 접점이 만들어집니다. 스위칭 유형과 정격 전압에 따라 보호 플러그에 대한 베이스 요소 기계적 코딩. 베이스 유닛은 첫 번째 보호 플러그 삽입에 의해 자체 코딩됩니다. 모든 단자대를 표시할 수 있습니다.	짧은 사양	베이스 요소에는 직접 접지를 사용하는 2개의 부동 접지 전원 쌍 케이블용 보호 플러그를 연결할 수 있습니다.
------	--	-------	--

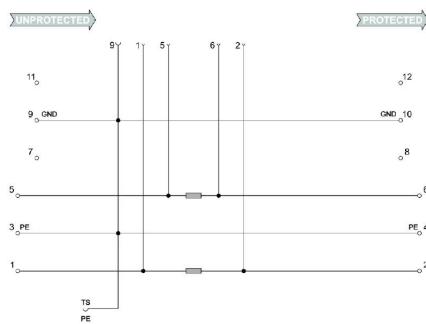
## VSPC BASE 2SL

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

## 도면

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 전기 기호



Circuit diagram

Category	Testing pulse	Surge voltage	Surge current	Pulse	Type
C1	Quick-rising edge	0.5 - 2 kV with 1.2/50 µs	0.25 - 1 kA mit 8/20 µs	300	Surge voltage arrester
C2	Quick-rising edge	2 - 10 kV with 1.2/50 µs	1 - 5 kA mit 8/20 µs	10	Surge voltage arrester
C3	Quick-rising edge	$\geq 1 \text{ kV}$ with 1 kV/µs	10 - 100 A mit 10/10000 µs	300	Surge voltage arrester
D1	High power	$\geq 1 \text{ kV}$	0.5 - 2.5 kA mit 10/350 µs	2	Arrester for lightning current and surge voltages

Discharge capacity

**VSPC BASE 2SL**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

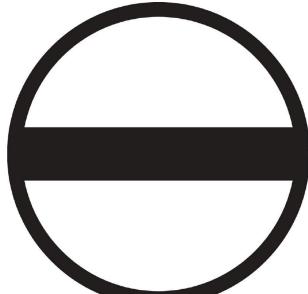
**액세서리****접지 모듈**

- 할당되지 않은 배선에 적용 가능
- 최초 시운전 및 유지 보수 기간 동안 사용할 수 있음
- VSPC에 연결된 모든 센서 케이블은 접지됨
- 모든 VSPC 베이스 소켓에 플러그인 가능

**일반 주문 데이터**

유형	VSPC GROUND
주문 번호	<a href="#">8924680000</a>
GTIN (EAN)	4032248696321
수량	1 ST

버전  
Adapter, without warning function / function indicator

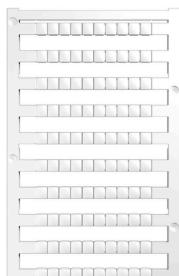
**일자 스크류드라이버**

블레이드가 둑근 일자 스크류드라이버 SD DIN 5265, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 출력. ChromTop 팀, SoftFinish 그림

**일반 주문 데이터**

유형	SDS 0.6X3.5X200
주문 번호	<a href="#">9010110000</a>
GTIN (EAN)	4032248300754
수량	1 ST

버전  
스크류드라이버, 스크류드라이버

**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 바이드몰러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

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

**VSPC BASE 2SL**

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

**액세서리**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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 Weidmüller, 흰색
GTIN (EAN)	4032248393596	
수량	1000 ST	