

VSPC BASE 2/4CH R**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

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	8951790000
유형	VSPC BASE 2/4CH R
GTIN (EAN)	4032248743032
수량	1 items

VSPC BASE 2/4CH R

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(UL)	E311081

치수 및 중량

깊이	69 mm	깊이 (인치)	2.7165 inch
높이	98 mm	높이 (인치)	3.8583 inch
너비	17.8 mm	폭 (인치)	0.7008 inch
순중량	74 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 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	5047b468-d57a-4a1c-8363-2ff1629067e4

정격 데이터 UL

인증 번호(UL)	E311081	UL 인증	UL 497b Certificate - PDF/ E311081VOL1SEC2.pdf (application/pdf)
-----------	---------	-------	--

EN 50178에 따른 절연

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

결선 데이터, 원격 경고

결선된 와이어 단면, 슬리드 코어, 최소	0.5 mm ²	탈피 길이	6 mm
결선 유형	스크류 결선	결선된 와이어 단면, 슬리드 코어, 최대	1.5 mm ²
최대 토크	0.2 Nm		

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 µH		

VSPC BASE 2/4CH R

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

www.weidmueller.com
기술 데이터**정격 데이터 IEC / EN**

신호 접점	UN 250 V AC 0.1 A 1CO, VSPC R에서 VSPC CONTROL UNIT 채용	정격 전류 IN	10 A
전압 유형	AC/DC	표준 규격	IEC 61643-21, IEC 62305, DIN EN 60079-0:2009, DIN EN 60079-11:2007, 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 ²
클램프 범위, 최대	4 mm ²	와이어 단면, 슬리드, 최소	0.5 mm ²
와이어 단면, 슬리드, 최대	4 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²
컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최소	0.5 mm ²	컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최대	2.5 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.5 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최대	2.5 mm ²
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	4개의 부동 접지 전원 케이블용 상태 디스플레이가 있는 보호 플러그를 연결할, 원격 모니터링 옵션이 포함된 베이스 요소, 베이스 유닛이 장착될 때 플러그 내 보호 회로의 기준 전위 (그리운드)와 장착 레일 (접지) 사이에서 동시	짧은 사양	최대 4개의 부동 접지 전원 케이블용 상태 디스플레이가 있는 보호 플러그를 연결할, 원격 모니터링 옵션이 포함된 베이스 요소, 접지 전위에 대한 플러그 보호 회로의 직접 접지. 원격 모니터링 옵션 포함.
------	--	-------	---

VSPC BASE 2/4CH R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

전기적 전도성 점점이
만들어집니다. 스위칭
유형과 정격 전압에 따라
보호 플러그에 대한 베이스
요소 기계적 코딩. 베이스
유닛은 첫 번째 보호
플러그 삽입에 의해 자체
코딩됩니다. 스위칭 유형과
정격 전압에 따라 보호
플러그에 대한 베이스 요소
기계적 코딩. 베이스 유닛은
첫 번째 보호 플러그 삽입에
의해 자체 코딩됩니다. 보호
스위칭 유형과 전압 레벨을
기준으로 보호 플러그 광학
식별. 모든 단자대를 표시할
수 있습니다.

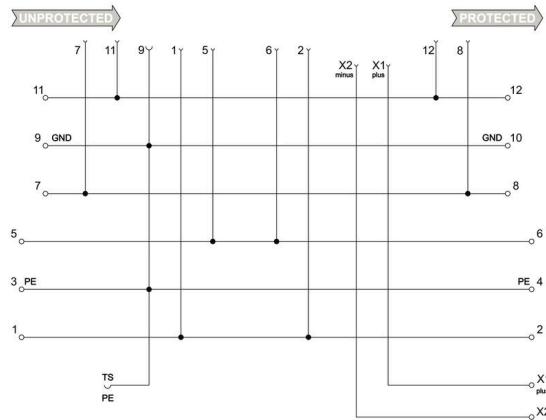
VSPC BASE 2/4CH R

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

도면

www.weidmueller.com

전기 기호



Circuit diagram

Category	Testing pulse	Surge voltage	Surge current	Pulse current	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 2/4CH R

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

www.weidmueller.com

액세서리**VSPC R 어레스터용 공급 및 경고 유닛**

- 상태 표시기를 가진 모든 VSPC용 신호 처리 모듈
- 케이블 단선 / 신호 인터럽션의 신호 처리
- 20 ~ 31 V DC의 파워서플라이
- 무전압 전환 접점
- 적색/녹색 LED를 장착한 기능 디스플레이
- 다른 신호 유형을 사용하여 기능 경보

일반 주문 데이터

유형	VSPC CONTROL UNIT 24VDC	버전
주문 번호	8972270000	Surge protection for instrumentation and control, with warning function / function indicator
GTIN (EAN)	4032248793488	
수량	1 ST	

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	버전
주문 번호	8924680000	Adapter, without warning function / function indicator
GTIN (EAN)	4032248696321	
수량	1 ST	

일자 스크류드라이버

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

일반 주문 데이터

유형	SDS 0.6X3.5X200	버전
주문 번호	9010110000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248300754	
수량	1 ST	

VSPC BASE 2/4CH R

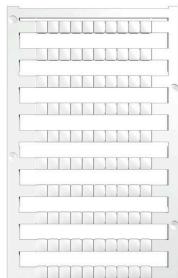
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

액세서리

유형	SDS 0.4X2.0X60	버전
주문 번호	9037160000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248171613	
수량	1 ST	

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 바이드뮬러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 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	1854490000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmüller, 흰색
GTIN (EAN)	4032248393596	
수량	1000 ST	

점프바



VSPC 신호 점점 간의 점프바를 신속하게 설치할 수 있습니다. 점프바는 경보 기능을 위해 최대 10 VSPC R과 개별적으로 분리할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	QB 17.8/2	버전
주문 번호	1309470000	
GTIN (EAN)	4050118111934	
수량	90 ST	