



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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	PE 단자대, SNAP IN, 녹색/노란색, 16 mm², 1000 V, 결선 수: 2, 레벨 수: 1, TS 35, V-0, Wemid
주문 번호	<u>3037580000</u>
유형	SL2C 16 PE
GTIN (EAN)	4099987000390
수량	50 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

	O	ı
$\overline{}$	7	•
_	_	-

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<u>UL 웹사이트</u>
인증 번호(cURus)	E60693

치수 및 중량

깊이	49.8 mm	깊이 (인치)	1.9606 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	58.8 mm	 높이	77.2 mm
높이 (인치)	3.0394 inch	너비	12.2 mm
폭 (인치)	0.4803 inch	 순중량	51.07 g

온도

보관 온도	-25 °C60 °C	주변 온도	-5 °C110 °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)	4 AWG	인증 번호(CSA)	1256475-213329
와이어 단면적 최소(CSA)	10 AWG		

UL 등급 데이터

와이어 단면적, 최대(cURus)	4 AWG	인증 번호(cURus)	E60693	
와이서 단면적 최소(cURus)	10 AWG			

등급 데이터

정격 단면적	16 mm²	인접 단자대에 대한 정격 전압	1000 V
정격 DC 전압	1000 V	표준 규격	IEC 60947-7-2
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.42 mΩ	인접 단자대에 대한 정격 임펄스 내전압	9.8 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.00 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	2	
계층당 전위 수	1	레벨 내부 교차 결선	아니요	
PE 결선	예	 장착 레일	TS 35	
N-기능	아니요	 PE 기능	Ф	
PEN 기능	예			

카탈로그 상태 / 도면 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

일반			
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 4	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 12
표준 규격	IEC 60947-7-2	<u>월선 선선규칙 AVVG, 최고</u> 장착 레일	TS 35
	120 00347-7-2	이 네르 	13 33
자재 데이터	-		
기본 재질	Wemid	컬러 코드	녹색/노란색
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 CO047 1 777 780171	^7	경사 디머그거 사사의 취임	ANA/C 4
IEC 60947-1 규격 게이지	A7	<u>결선 단면규격 AWG, 최대</u>	AWG 4
결선 방향	측면	탈피 길이	20 mm
결선 유형	SNAP IN	결선 수 	2
클램프 범위, 최대	25 mm ²	클램프 범위, 최소	2.5 mm ²
블레이드 크기	1.0 x 5.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 12
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	16 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	16 mm²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	25 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최대	25 mm ²	 결선 단면적, 꼬임, 최소	2.5 mm ²
트윈 와이어 종단 페룰, 최대	10 mm ²	트윈 와이어 종단 페룰, 최소	1.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	25 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	2.5 mm ²
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	2.5 mm ²		
클램프용 전선(추가 결선)			
결선 유형, 추가 결선	SNAP IN		
	SIVAF IIV		
분류			
ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
ECLASS 9.1	27-14-11-41	ECLASS 10.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-03	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		
202 100 10.0	2, 200100		

카탈로그 상태 / 도면 3





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







