



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 제품 이미지

일부 응용 분야에서는 별도의 퓨즈로 연결하여 피드를 보호하는 것이 유용합니다. 퓨즈 단자대는 퓨즈 삽입 캐리어가 있는 하나의 단자대 하단 섹션으로 구성됩니다. 퓨즈는 피벗 퓨즈 레버 및 플러그형 퓨즈 홀더에서 스크류형 클로저 및 플랫 플러그인 퓨즈에 이르기까지 다양합니다.

#### 일반 주문 데이터

버전	콤포넌트 단자대 블록, 스크류 결선, 진한 베이지색, 2.5 mm², 400 V, 400 V, 결선 수: 4, 레벨 수: 2, TS 35
주문 번호	<u>1023400000</u>
유형	WDK 2.5 1D A.1
GTIN (EAN)	4008190103538
수량	25 items

카탈로그 상태 / 도면 1



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

스	O	ı
$\overline{}$	7	•

승인	
ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(UR)	E60693

### 치수 및 중량

깊이	62.5 mm	깊이 (인치)	2.4606 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	63 mm	 높이	69 mm
높이 (인치)	2.7165 inch	너비	5.1 mm
폭 (인치)	0.2008 inch	 순중량	12.11 g

#### 온도

보관 온도	-25 °C55 °C	주변 온도	-5 °C40 °C
연속 작동 온도, 최소	-50 °C	연속 작동 온도, 최대	120 °C

#### 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	a3090896-0f16-410d-aabb-617cfb571002

#### CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	12 AWG	전압 크기 C(CSA)	300 V
전류 크기 C(CSA)	1 A	인증 번호(CSA)	200039-1494105
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

#### UL 등급 데이터

전압 크기 B(UR)	300 V	전류 크기 B(UR)	20 A
컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	12 AWG	전류 크기 C(UR)	20 A
전압 크기 C(UR)	300 V	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	22 AWG
인증 번호(UR)	E60693	컨덕터 크기 필드 결선 최소(UR)	22 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(UR)	12 AWG		

## 등급 데이터

정격 단면적	2.5 mm <sup>2</sup>	정격 전압	400 V
정격 DC 전압	400 V	정격 전류	0.5 A
최대 와이어에서 전류	0.5 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.33 mΩ	정격 임펄스 내전압	6 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.77 W	오염 심각도	3

# 시스템 사양

버전	스크류 결선, 다이오드	엔드 커버 플레이트 필요	Ф
-12	포함, 스크류 고정이 가능한	는 기가 달래하고 말표	VII
	점프바용, 커넥터 없는 한쪽		
	끝		
전위 수	1	레벨 수	2
레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	예	PE 결선	아니요

작성 날짜 20.11.2025 06:07:06 MEZ

카탈로그 상태 / 도면 2



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

장착 레일	TS 35	N-기능	아니요
PE 기능	아니요	PEN 기능	아니요

### 일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
표준 규격	IEC 60947-7-1	장착 레일	TS 35

#### 자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	진한 베이지색
III 94 가여서 드근	V-O		

#### 추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	유사 단자대 수	1
폭발 테스트 버전	아니요	 장착 유형	스냅온

#### 크기

TS 35 오프셋 35.5 mm

### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A3	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	0.6 Nm
조임 토크, 최소	0.4 Nm	탈피 길이	10 mm
결선의 유형 2	스크류 결선	- 결선 유형	스크류 결선
<u></u> 결선 수	4	클램프 범위, 최대	4 mm²
클램프 범위, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>	클램프 스크류	M 2.5
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>

# 중요 참고 사항

제품 정보	연속 전류 바에 대해서만 정격 전류 10 A. 구성품은 정격 전류 및 정격 전압을 감소시킬 수 있습니다.
	허용되 연속 잔독 오도록 바드시 지켜야 한니다. 허용되 연속 잔독 오도록 바드시 지켜야 한니다.

#### 분류

ETIM 6.0	EC000903	ETIM 7.0	EC000903
ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 9.0	27-14-11-27
ECLASS 9.1	27-14-11-47	ECLASS 10.0	27-14-11-27
ECLASS 11.0	27-14-11-27	ECLASS 12.0	27-14-11-27
ECLASS 13.0	27-25-01-14	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

카탈로그 상태 / 도면 3





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com