



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

제품 이미지

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, 텐션 클램프 결선, 10 mm^2 , 1200 A (10 mm^2), 녹색/노란색
주문 번호	<u>1746770000</u>
유형	ZPE 10
GTIN (EAN)	4008190996734
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(cURus)	E60693
인증 번호(cURusEX)	E184763

치수 및 중량

깊이	49.5 mm	깊이 (인치)	1.9488 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	50.5 mm	높이	73.5 mm
높이 (인치)	2.8937 inch	너비	10.1 mm
폭 (인치)	0.3976 inch	 순중량	31.14 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 미존재	
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음	

CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	6 AWG	인증 번호(CSA)	200039-1152892
와이어 단면적 최소(CSA)	16 AWG		

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	6 AWG	인증 번호(cURus)	E60693
컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)	16 AWG	크로 프 컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	16 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	6 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	10 mm ²	인접 단자대에 대한 정격 전압	800 V
정격 DC 전압	800 V	표준 규격	IEC 60947-7-2
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.56 mΩ	인접 단자대에 대한 정격 임펄스 내전압	8 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.00 W	오염 심각도	3

시스템 사양

버전	텐션 스프링 클램프 결선, PE 결선 사용, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	2	레벨 내부 교차 결선	아니요
PE 결선	예	장착 레일	TS 35
PE 기능	<mark>ଜା</mark>	PEN 기능	<mark>ଜା</mark>

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 6	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 16	
표준 규격	IEC 60947-7-2	장착 레일	TS 35	

카탈로그 상태 / 도면 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

자재 데이터			
기본 재질	Wemid	컬러 코드	녹색/노란색
JL 94 가연성 등급	V-0		
성격 데이터 IECEx/ATEX			
인증 번호(ATEX)	DEMKO15ATEX1467U	인증 번호(IECEX)	IECEXULD15.0008U
사이어 단면적 최대(ATEX)	16 mm²	와이어 단면적 최대(IECEX)	16 mm²
바킹 EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU 라벨	II 2 G D
추가 기술 데이터			
III H. X	오른쪽	오시티코데스	1
개방측 폭발 테스트 버전	오는꼭 	- 유사 단자대 수 장착 유형	1 스냅온
국물 네무트 비전	М	ο π δ	그러는
클램프용 컨덕터(정격 결선)			
EC 60047 1 그경 게이다	٨٥	경서 다녀그경 ANAC 호텔	AWG 6
EC 60947-1 규격 게이지	A6 상단		18 mm
결선 방향	 텐션 클램프 결선	_ <u> </u>	2
글인 규영 클램프 범위, 최대	<u> </u>	_ <u>열선 ㅜ</u> 클램프 범위, 최소	1.31 mm ²
글럼드 럽기, 최네 블레이드 크기	1.0 x 5.5 mm	<u>클럼드 넘기, 외포</u> 결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 16
물데이프 크기 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	1.0 x 5.5 mm	<u>월선 단단규격 AWG, 최고</u> 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	1.31 mm ²
다이어 들선 단단적, 와이어 응단 페물 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	10 111111-	와이어 일신 인원석, 와이어 응인 페울 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	1.3 1 1111112
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	10 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	1.31 mm ²
DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대		DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	10 mm²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1.31 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최대	16 mm²	<u></u> 결선 단면적, 꼬임, 최소	1.31 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	16 mm²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	1.31 mm ²
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	1.31 mm ²		
클램프용 전선(추가 결선)			
결선 유형, 추가 결선	텐션 클램프 결선		,
	한안 글림프 글인		
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		

카탈로그 상태 / 도면 3





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com