



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, 6 mm², 720 A (6 mm²), 녹색/노란색
주문 번호	<u>1608670000</u>
유형	ZPE 6
GTIN (EAN)	4008190259242
수량	50 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	<u>UL 웹사이트</u>	
인증 번호(cURus)	E60693	
인증 번호(cURusEX)	E184763	

치수 및 중량

깊이	45 mm	깊이 (인치)	1.7716 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	45.5 mm	 높이	65 mm
높이 (인치)	2.5591 inch	너비	8.1 mm
폭 (인치)	0.3189 inch	 순중량	21.63 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)	8 AWG	인증 번호(CSA)	200039-1152892
와이어 단면적 최소(CSA)	20 AWG		

UL 등급 데이터

인증 번호(cURus)	E60693	

등급 데이터

정격 단면적	6 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	0.78 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	예	PEN 기능	아니요

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 8	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 22
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

▼ 1 E -11 = 1 = 1			
자재 데이터			
기본 재질	Wemid	컬러 코드	녹색/노란색
UL 94 가연성 등급	V-0		
정격 데이터 IECEx/ATEX			
		-1	
인증 번호(ATEX)	DEMKO15ATEX1467U	인증 번호(IECEX)	IECEXULD15.0008U
와이어 단면적 최대(ATEX)	10 mm ²	와이어 단면적 최대(IECEX)	10 mm²
마킹 EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU 라벨	II 2 G D
추가 기술 데이터			
개방측	오른쪽	유사 단자대 수	1
게용국 폭발 테스트 버전	<u> </u>	_ <u>ㅠ^^ 린^네 ㅜ</u> 장착 유형	! 스냅온
	에	οη πδ	
크기			
TS 35 오프셋	39 mm		
클램프용 컨덕터(정격 결선)			
IEC 60947-1 규격 게이지	A5	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 8
결선 방향	상단	탈피 길이	13 mm
결선 유형	텐션 클램프 결선	결선 수 	2
클램프 범위, 최대	10 mm ²	클램프 범위, 최소	0.22 mm ²
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 22
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	6 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.22 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	6 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	0.22 mm ²
DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	10 mm ²	DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.22 mm ²
되어서 <u>들</u> 면 된민, 기는 포함, 되대 결선 단면적, 꼬임, 최대	10 mm ²		0.22 mm ²
<u> </u>	10 mm ²	<u> </u>	0.22 mm ²
되어서 들면 단단국, 영을 모어 되대 결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.22 mm ²	되어야 할만 만만극, 성을 꼬여, 되고	0.22 111111-
^{클랜 핀린국, 기근 포} 리, 최고 클램프용 전선(추가 결선)	0.22 111111-		1
연결 방향 추가 연결	상단	결선 유형, 추가 결선	텐션 클램프 결선
분류			
ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
	27-14-11-41	-	
ECLASS 9.1	27-14-11-41	ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-14-11-41 27-25-01-03
ECLASS 13.0 ECLASS 15.0	27-25-01-03	LOLMOS 14.0	∠1-∠0-0 1-03
LULA33 10.U	Z 1-Z 0-U 1-U 3		

카탈로그 상태 / 도면 3





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com