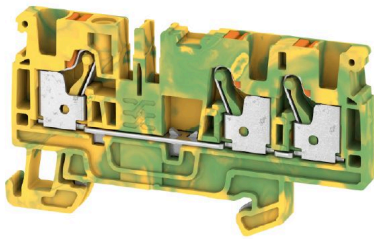


제품 이미지



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, PUSH IN, 4 mm², 녹색/노란색
주문 번호	2051410000
유형	A3C 4 PE
GTIN (EAN)	4050118411713
수량	50 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E60693
인증 번호(cURusEX)	E184763

치수 및 중량

깊이	39.5 mm	깊이 (인치)	1.5551 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	40.5 mm	높이	74 mm
높이 (인치)	2.9134 inch	너비	6.1 mm
폭 (인치)	0.2402 inch	순중량	15.01 g

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °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)	10 AWG	전압 크기 C(CSA)	600 V
인증 번호(CSA)	200039-70089609	전압 크기 B(CSA)	600 V
전압 크기 D(CSA)	600 V	와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	10 AWG	전압 크기 B(cURus)	600 V
전압 크기 D(cURus)	600 V	인증 번호(cURus)	E60693
컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)	28 AWG	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	28 AWG
전압 크기 C(cURus)	600 V	컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	10 AWG

등급 데이터

정격 단면적	4 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	1 mΩ	정격 임펄스 내전압	8 kV
인접 단자대에 대한 정격 임펄스 내전압	8 kV	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.00 W
서지 전압 범주	III	오염 심각도	3

기술 데이터

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	예	전위 수	1
레벨 수	1	레벨당 클램프 지점 개수	3
계층당 전위 수	1	PE 결선	예
장착 레일	TS 35	N-기능	아니요
PE 기능	예	PEN 기능	아니요

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	설치 권고	장착 레일
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	표준 규격	IEC 60947-7-2
장착 레일	TS 35		

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	녹색/노란색
작동 요소의 색상	주황색	UL 94 가연성 등급	V-0

정격 데이터 IECEx/ATEX

인증 번호(ATEX)	TUEV16ATEX7909U	인증 번호(IECEx)	IECExTUR16.0036U
와이어 단면적 최대(ATEX)	4 mm ²	와이어 단면적 최대(IECEx)	4 mm ²
마킹 EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU 라벨	II 2 G D

추가 기술 데이터

스냅인 페그 포함	아니요	개방측	오른쪽
스냅온	아니요	장착물 유형	클립인
설치 권고	장착 레일	폭발 테스트 버전	예
장착 유형	TS 35		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A4
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12
결선 방향	상단
탈피 길이	12 mm
결선 유형	PUSH IN
결선 수	3
클램프 범위, 최대	6 mm ²
클램프 범위, 최소	0.14 mm ²
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최대	4 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대	6 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	6 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최대	6 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.14 mm ²
트윈 와이어 종단 페룰, 최대	1.5 mm ²
트윈 와이어 종단 페룰, 최소	0.5 mm ²

기술 데이터

와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm ²		
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.14 mm ²		
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²		
와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라 DIN 46228/4 채움	튜브 길이	최소	6 mm
		최대	12 mm
	도체 결선 단면적	최소	0.5 mm ²
		최대	1 mm ²
	튜브 길이	최소	8 mm
		최대	12 mm
	도체 결선 단면적	최소	1.5 mm ²
		최대	2.5 mm ²
	튜브 길이	최소	10 mm
		최대	12 mm
	도체 결선 단면적	공칭	4 mm ²
트윈 와이어 종단 페룰의 튜브 길이	튜브 길이	최소	8 mm
		최대	12 mm
	도체 결선 단면적	최소	0.5 mm ²
		최대	1.5 mm ²
와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라 DIN 46228/1 미채움	튜브 길이	최소	6 mm
		최대	10 mm
	도체 결선 단면적	최소	0.5 mm ²
		최대	1 mm ²
	튜브 길이	최소	7 mm
		최대	12 mm
	도체 결선 단면적	최소	1.5 mm ²
		최대	2.5 mm ²
	튜브 길이	최소	9 mm
		최대	15 mm
	도체 결선 단면적	최소	4 mm ²
		최대	6 mm ²
단면도에 따른 와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라- 채움	튜브 길이, 최소	6 mm	
	튜브 길이, 최대	12 mm	
	튜브 길이, 최소	8 mm	
	튜브 길이, 최대	12 mm	
	튜브 길이, 최소	10 mm	
	튜브 길이, 최대	12 mm	
단면도에 따른 와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라- 미채움	튜브 길이, 최소	6 mm	
	튜브 길이, 최대	10 mm	
	튜브 길이, 최소	7 mm	
	튜브 길이, 최대	12 mm	
	튜브 길이, 최소	9 mm	
	튜브 길이, 최대	15 mm	
단면도에 따른 트윈 와이어 엔드 페룰의 튜브 길이	튜브 길이, 최소	8 mm	
	튜브 길이, 최대	12 mm	

클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선 **PUSH IN**

분류

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

