

A2C 95/120 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



제한된 공간, 스위치 기어 및 패널에 점점 더 많은 구성 요소가 수용되어야 합니다. 전원 공급의 일환으로, 이것은 특히 큰 단면에서 컨덕터 결선이 더욱 어려워지고 있습니다. 당사의 광범위한 결선 솔루션은 까다로운 공간 조건에서도 편리한 결선을 가능하게 합니다. 컴팩트한 디자인과 다양한 실용적인 취급상의 장점의 조합 덕분에 스위치 기어 및 패널에 전력을 간단하고 효율적으로 공급할 수 있으며 공간 절약이 가능합니다.

일반 주문 데이터

버전	PE 단자대, PUSH IN, 95 mm ² , 1000 V, 녹색/노란색
주문 번호	2694090000
유형	A2C 95/120 PE
GTIN (EAN)	4064675073277
수량	5 items

A2C 95/120 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



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

치수 및 중량

깊이	90 mm	깊이 (인치)	3.5433 inch
높이	101.5 mm	높이 (인치)	3.9961 inch
너비	25 mm	폭 (인치)	0.9842 inch
순중량	241.88 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)	000 AWG	인증 번호(CSA)	200039-80115835
와이어 단면적 최소(CSA)	4 AWG		

UL 등급 데이터

컨더터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	000 AWG	인증 번호(cURus)	E60693
컨더터 크기 필드 결선 최소(cURus)	4 AWG	컨더터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	4 AWG
컨더터 크기 필드 결선 최대(cURus)	000 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	95 mm ²	정격 전압	1000 V
인접 단자대에 대한 정격 전압	1000 V	정격 DC 전압	1500 V
표준 규격	IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.14 mΩ
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.00 W	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	아니요	전위 수	1
레벨 수	1	레벨당 클램프 지점 개수	2
제총당 전위 수	1	PE 결선	예
장착 레일	TS 35	N-기능	아니요

A2C 95/120 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

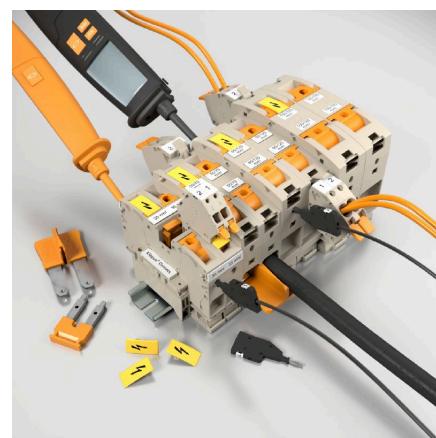
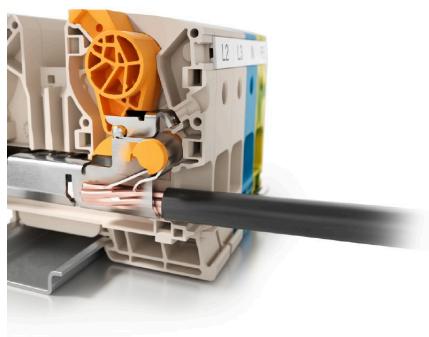
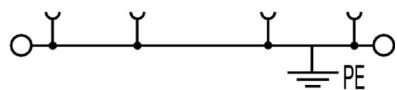
PE 기능	예	PEN 기능	예
일반			
결선 단면규격 AWG, 최대 표준 규격	AWG 3/0 IEC 60947-7-2	결선 단면규격 AWG, 최소 장착 레일	AWG 4 TS 35
자재 데이터			
기본 재질 작동 요소의 색상	Wemid 주황색	컬러 코드 UL 94 가연성 등급	녹색/노란색 V-0
정격 데이터 IECEx/ATEX			
인증 번호(ATEX) 와이어 단면적 최대(ATEX)	TUEV16ATEX7909U 120 mm ²	인증 번호(IECEX) 와이어 단면적 최대(IECEX)	IECEXTUR16.0036U 120 mm ²
추가 기술 데이터			
개방측 장착물 유형 장착 유형	닫힘 클립인 스냅온, TS 35	스냅온 폭발 테스트 버전	예 예
클램프용 컨덕터(정격 결선)			
결선 단면규격 AWG, 최대 탈피 길이 결선 수 클램프 범위, 최소 결선 단면규격 AWG, 최소 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소 결선 단면적, 꼬임, 최소 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	AWG 3/0 40 mm 2 25 mm ² AWG 4 25 mm ² 25 mm ²	결선 방향 결선 유형 클램프 범위, 최대 블레이드 크기 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대 결선 단면적, 꼬임, 최대 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대 결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	측면 PUSH IN 120 mm ² 1.0 x 5.5 mm 95 mm ² 95 mm ² 120 mm ² 120 mm ² 25 mm ²
클램프용 전선(추가 결선)			
결선 유형, 추가 결선	PUSH IN		
분류			
ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 15.0	EC000901 EC000901 27-25-01-03	ETIM 9.0 ECLASS 14.0	EC000901 27-25-01-03

A2C 95/120 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

도면



A2C 95/120 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

액세서리

엔드 브래킷



바이드뮬러 제품군에는 단자대 레일에 영구적이고 안정적으로 마운트될 수 있도록 보장하고 미끄러짐을 방지하는 엔드 브래킷이 포함되어 있습니다. 스크류가 포함 또는 포함되지 않은 버전을 사용할 수 있습니다. 엔드 브래킷에는 마킹 옵션(그룹 마커용 포함)과 테스트 플러그 홀더가 포함되어 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	AEB 35 SCL/1 VO	버전
주문 번호	2661280000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702163	
수량	20 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 VO BK	버전
주문 번호	2661300000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702187	
수량	20 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 VO GY	버전
주문 번호	2661290000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702170	
수량	20 ST	

WS 8/16



WS/ DEK

MultiMark 단자대 마커는 2개의 구성 요소로 만들어진 혁신적 복합재를 사용합니다. 마커의 경질 하단부는 커넥터에 안전하게 고정됩니다. 표면을 탄성 소재로 마감하여 장착이 간편합니다. 특수 천공된 재질을 사용해 스트립은 간격에 발생하는 약간의 편차를 수용할 수 있도록 들어납니다(이 편차는 늘어나는 경향이 있으며, 특히 긴 단자대 블록일 경우 그 정도가 큼). 추가 장점: 표면 재질은 탁월한 인쇄 적성으로 인해 내구성 및 내마모성이 뛰어난 라벨링을 보장합니다. 300 dpi의 인쇄 해상도로 가독성이 매우 좋은 글자를 출력합니다.

MultiMark 사용 혜택

- 바이드뮬러 모듈형 단자대 블록에 호환 사용 가능
- 견고하고 내구성이 우수한 인쇄
- 연속 스트립으로 설치 시간 절감
- 혁신적 복합소재 사용으로 간편한 장착
- 최적의 가독성을 위한 대형의 라벨 입력란
- 제조사 독립적으로 인한 높은 수준의 유연성

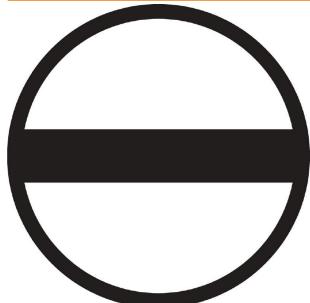
일반 주문 데이터

유형	WS-A 8/16 MM WS	버전
주문 번호	2619910000	WS, 단자대 마커, 8 x 16 mm, Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4050118626179	
수량	200 ST	

액세서리

www.weidmueller.com

일자 스크류드라이버



블레이드가 둥근 일자 스크류드라이버 SD DIN 5265, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 출력. ChromTop 톱, SoftFinish 그립

일반 주문 데이터

유형	SDS 1.0X5.5X150	버전
주문 번호	2749380000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 5.5 mm, 블레이드 길이: 150 mm,
GTIN (EAN)	4050118895605	블레이드 두께(A): 1 mm
수량	1 ST	
유형	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	2749610000	조립 공구, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm, 블레이드
GTIN (EAN)	4050118896350	두께(A): 0.6 mm
수량	1 ST	