

A3T 1.5 PE

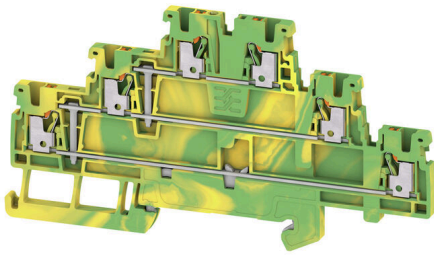
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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	다중 모듈형 단자대, PE 단자대, PUSH IN, 1.5 mm ² , 녹색/노란색
주문 번호	2818000000
유형	A3T 1.5 PE
GTIN (EAN)	4064675326960
수량	50 items

기술 데이터

승인

승인



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

치수 및 중량

깊이	57 mm	깊이 (인치)	2.2441 inch
높이	106.5 mm	높이 (인치)	4.1929 inch
너비	3.5 mm	폭 (인치)	0.1378 inch
순중량	12.64 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °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)	14 AWG	인증 번호(CSA)	200039-70089609
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

UL 등급 데이터

와이어 단면적, 최대(cURus)	14 AWG	인증 번호(cURus)	E60693
와이어 단면적, 최소(cURus)	26 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	1.5 mm ²	인접 단자대에 대한 정격 전압	500 V
정격 DC 전압	500 V	표준 규격	IEC 60947-7-2
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.83 mΩ	정격 임펄스 내전압	6 kV
인접 단자대에 대한 정격 임펄스 내전압	6 kV	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.00 W
서지 전압 범주	III	오염 심각도	3

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	예	전위 수	1
레벨 수	3	레벨당 클램프 지점 개수	2
계층당 전위 수	1	레벨 내부 교차 결선	예
장착 레일	TS 35	PE 기능	예
PEN 기능	아니요		

A3T 1.5 PE

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

일반

결선 단면규격 AWG, 최대 표준 규격	AWG 14 IEC 60947-7-2	결선 단면규격 AWG, 최소 장착 레일	AWG 26 TS 35
-----------------------	-------------------------	-----------------------	-----------------

자재 데이터

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

추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	스냅온	예
장착물 유형	클립인	장착 유형	TS 35

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A1		
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14		
결선 방향	상단		
탈피 길이	8 mm		
결선 유형	PUSH IN		
결선 수	6		
클램프 범위, 최대	1.5 mm ²		
클램프 범위, 최소	0.14 mm ²		
블레이드 크기	0.4 x 2.0 mm		
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²		
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²		
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²		
결선 단면적, 꼬임, 최대	1.5 mm ²		
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.14 mm ²		
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	1.5 mm ²		
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.14 mm ²		
와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라 DIN 46228/4 채용	튜브 길이	최소	6 mm
		최대	8 mm
와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라 DIN 46228/1 미채용	도체 결선 단면적	최소	0.14 mm ²
		최대	0.75 mm ²
	공칭	최소	5 mm
		공칭	0.25 mm ²
	도체 결선 단면적	최소	0.5 mm ²
		최대	1 mm ²
공칭	공칭	10 mm	
	공칭	1.5 mm ²	

클램프용 전선(추가 결선)

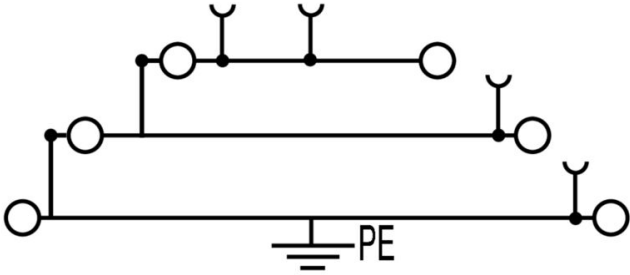
결선 유형, 추가 결선	PUSH IN
--------------	---------

기술 데이터

분류

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-04
ECLASS 15.0	27-25-01-04		

도면



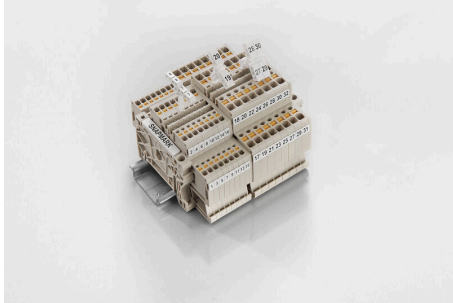
A3T 1.5 PE

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

www.weidmueller.com

액세서리

SnapMark



SnapMark - 이 태그 캐리어는 I-시리즈 2층 단자대 IDK 1.5N용으로 개발되었습니다. 유연한 피봇 메커니즘을 통해 점프바를 쉽게 설치하거나 제거할 수 있습니다. 4개의 DEK 5 라벨링 태그 또는 2개의 WS 10/5 Middle 커넥터 마커를 담을 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	SNAPMARK 1.5	버전	
주문 번호	2682080000	그룹 마커, 단자대 마커, 26 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller,	
GTIN (EAN)	4050118821772	흰색	
수량	40 ST		

종판 / 파티션 플레이트

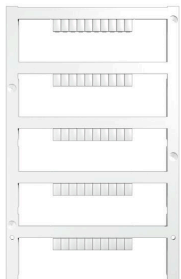


종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부속품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배전반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이드몰러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

유형	AEP 3T 1.5	버전	
주문 번호	2816950000	A-시리즈, 엔드 플레이트	
GTIN (EAN)	4064675315391		
수량	20 ST		

블랭크



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.

단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.

- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
 - 빠른 설치를 위한 스트립 구성
 - 커넥터 마커, 모든 바이드몰러 케이블 커넥터에 적합
 - 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공
- 맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드몰러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

A3T 1.5 PE

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

www.weidmueller.com

엑세서리

일반 주문 데이터

유형	DEK 5/3.5 MC NE GE	버전
주문 번호	1369480000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118171860	노란색
수량	500 ST	
유형	DEK 5/3.5 MC NE WS	버전
주문 번호	1755270000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248017348	흰색
수량	500 ST	
유형	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	버전
주문 번호	2003750000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118424430	흰색
수량	1600 ST	

점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 점접 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	ZQV 1.5N/10	버전
주문 번호	1985580000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 17.5 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370416	절연 예, 너비: 33.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/10 BL	버전
주문 번호	1985680000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 17.5 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370539	절연 예, 너비: 33.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/10 RD	버전
주문 번호	1985800000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 17.5 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370393	절연 예, 너비: 33.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/2	버전
주문 번호	1985410000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 17.5 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118369861	절연 예, 너비: 5.5 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 1.5N/2 BL	버전
주문 번호	1985530000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 17.5 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370423	절연 예, 너비: 5.5 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 1.5N/2 RD	버전
주문 번호	1985650000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 17.5 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370324	절연 예, 너비: 5.5 mm
수량	60 ST	

A3T 1.5 PE

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ZQV 1.5N/20	버전
주문 번호	1985600000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 17.5 A, 극 수: 20, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370225	절연: 예, 너비: 70 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/20 BL	버전
주문 번호	1985700000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 17.5 A, 극 수: 20, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370331	절연: 예, 너비: 70 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/20 RD	버전
주문 번호	1985810000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 17.5 A, 극 수: 20, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370355	절연: 예, 너비: 70 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/3	버전
주문 번호	1985480000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 17.5 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370096	절연: 예, 너비: 9 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 1.5N/3 BL	버전
주문 번호	1985550000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 17.5 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370485	절연: 예, 너비: 9 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 1.5N/3 RD	버전
주문 번호	1985670000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 17.5 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370348	절연: 예, 너비: 9 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 1.5N/4	버전
주문 번호	1985490000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 17.5 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370201	절연: 예, 너비: 12.5 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 1.5N/4 BL	버전
주문 번호	1985570000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 17.5 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370317	절연: 예, 너비: 12.5 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 1.5N/4 RD	버전
주문 번호	1985690000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 17.5 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370515	절연: 예, 너비: 12.5 mm
수량	60 ST	
유형	ZQV 1.5N/5	버전
주문 번호	1985500000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 17.5 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118369991	절연: 예, 너비: 16 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/5 BL	버전
주문 번호	1985590000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 17.5 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370430	절연: 예, 너비: 16 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/5 RD	버전
주문 번호	1985710000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 17.5 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370256	절연: 예, 너비: 16 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/50	버전
주문 번호	1985620000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 17.5 A, 극 수: 50, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370300	절연: 예, 너비: 175 mm
수량	5 ST	

A3T 1.5 PE

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ZQV 1.5N/50 BL	버전
주문 번호	1985720000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 17.5 A, 극 수: 50, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370546	절연: 예, 너비: 175 mm
수량	5 ST	
유형	ZQV 1.5N/50 RD	버전
주문 번호	1985820000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 17.5 A, 극 수: 50, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370270	절연: 예, 너비: 175 mm
수량	5 ST	
유형	ZQV 1.5N/6	버전
주문 번호	1985510000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 17.5 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370188	절연: 예, 너비: 19.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/6 BL	버전
주문 번호	1985610000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 17.5 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370492	절연: 예, 너비: 19.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/6 RD	버전
주문 번호	1985730000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 17.5 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370454	절연: 예, 너비: 19.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/7	버전
주문 번호	1985520000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 17.5 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370195	절연: 예, 너비: 23 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/7 BL	버전
주문 번호	1985630000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 17.5 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370522	절연: 예, 너비: 23 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/7 RD	버전
주문 번호	1985750000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 17.5 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370249	절연: 예, 너비: 23 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/8	버전
주문 번호	1985540000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 17.5 A, 극 수: 8, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370218	절연: 예, 너비: 26.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/8 BL	버전
주문 번호	1985640000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 17.5 A, 극 수: 8, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370461	절연: 예, 너비: 26.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/8 RD	버전
주문 번호	1985770000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 17.5 A, 극 수: 8, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370508	절연: 예, 너비: 26.5 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/9	버전
주문 번호	1985560000	점프바 (단자대), 플러그, 주황색, 17.5 A, 극 수: 9, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370409	절연: 예, 너비: 30 mm
수량	20 ST	
유형	ZQV 1.5N/9 BL	버전
주문 번호	1985660000	점프바 (단자대), 플러그, 파란색, 17.5 A, 극 수: 9, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370478	절연: 예, 너비: 30 mm
수량	20 ST	

A3T 1.5 PE

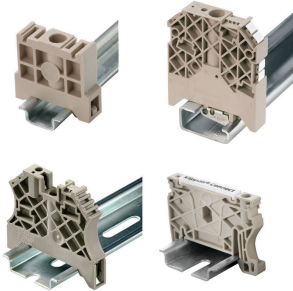
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ZQV 1.5N/9 RD	버전
주문 번호	1985790000	점프바 (단자대), 플러그, 빨간색, 17.5 A, 극 수: 9, 피치(mm)(P): 3.50,
GTIN (EAN)	4050118370386	절연: 예, 너비: 30 mm
수량	20 ST	

엔드 브래킷



바이드물러 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 SC/1	버전
주문 번호	1991920000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118376722	
수량	50 ST	
유형	AEB 35 SC/1 BK	버전
주문 번호	2475310000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118487114	
수량	50 ST	
유형	AEB 35 SC/1 RM	버전
주문 번호	3112300000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4099987196413	
수량	50 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 RM	버전
주문 번호	3112310000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4099987196420	
수량	20 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 V0	버전
주문 번호	2661280000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702163	
수량	20 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 V0 BK	버전
주문 번호	2661300000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702187	
수량	20 ST	
유형	AEB 35 SCL/1 V0 GY	버전
주문 번호	2661290000	A-시리즈, 엔드 브래킷
GTIN (EAN)	4050118702170	
수량	20 ST	

A3T 1.5 PE

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

www.weidmueller.com

액세서리

테스트 어댑터 및 테스트 소켓



테스트 어댑터와 테스트 플러그는 단자대 블록과 테스트 장비 간의 전기 결선에 사용됩니다. 이러한 방식으로 유선 상태에서 전기적 접점을 설정할 수 있으며 측정을 쉽게 수행할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	ATPG 1.5 MI-R	버전
주문 번호	1991880000	테스트 어댑터 (단자대), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376715	
수량	50 ST	
유형	ATPG 1.5-10 L	버전
주문 번호	1991890000	테스트 어댑터 (단자대), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
수량	50 ST	
유형	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	버전
주문 번호	1276300000	플러그 (단자대), 플러그인 결선, 2 mm ² , 결선 수: 2, 극 수: 1, 너비: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
수량	20 ST	