



그림과 유사

텐션 클램프 또는 스크류 결선용 20P1,20P2,20P3 및 20P4에서 4개의 전압 전위(P1,P2,P3,P4)를 가지는 분배기 모듈입니다.

### 일반 주문 데이터

버전	인터페이스, RS VERT, 4 P, 텐션 클램프 결선
주문 번호	<a href="#">1128110000</a>
유형	RS VERT 4P 20X4 Z
GTIN (EAN)	4032248909650
수량	1 items

## 기술 데이터

### 승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(UR)	E141197

### 치수 및 중량

깊이	52 mm	깊이 (인치)	2.0472 inch
높이	70 mm	높이 (인치)	2.7559 inch
너비	145 mm	폭 (인치)	5.7086 inch
순중량	220 g		

### 온도

보관 온도	-40...60 °C	작동 온도	-25...50 °C
-------	-------------	-------	-------------

### 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

### 정격 데이터 UL

UL에 따른 총 작동 전류	40 A	작동 온도 UL, 최소	-25 °C
작동 온도 UL, 최대	50 °C	UL에 따른 전위 결선 당 최대 전류	10 A
UL에 따른 분배기 결선 당 최대 전류	10 A	정격 전류 I 최대	11 A
정격 전압 UN	300 V		

### 결선 데이터

전위 수	4	분배 PCB 커넥터	LM2NZF 5.08mm
공급 플러그인 커넥터	TOP 1.5GS2/180		

### 정격 데이터

정격 전압	< 600 V AC	작동 전압	<600 V AC
전위 결선당 최대 전류	30 A	분배기 결선당 최대 전류	15 A
총 작동 전류	120 A		

### 결선 필드

최소 전선 단면, AWG	AWG 24	결선 유형	텐션 클램프 결선
플라스틱 슬리브 채용 슬리브, 최대	1.5 mm²	슬리브 채용 연질, 최소	0.25 mm²
슬리브 채용 연질, 최대	1.5 mm²	연질, 최대 H05(07) V-K	1.5 mm²
연질, 최소 H05(07) V-K	0.2 mm²	경질, 최대 H05(07) V-U	2.5 mm²
경질, 최소 H05(07) V-U	0.2 mm²	탈피 길이	7.5 mm
클램프 범위, 최대	2.5 mm²	클램프 범위, 최소	0.13 mm²
최대 전선 단면, AWG	AWG 14		

### 기술 데이터

#### 공급 결선

결선의 유형	스크류 결선	클램프 범위, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최대	6 mm <sup>2</sup>	경질, 최소 H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
경질, 최대 H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	연질, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
연질, 최대 H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	슬리브 채움 연질, 최대	4 mm <sup>2</sup>
슬리브 채움 연질, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	플라스틱 소매 채움 페룰, 최대	4 mm <sup>2</sup>
와이어 단면적, 최소 AWG	AWG 26	와이어 단면적, 최대 AWG	AWG 10
조임 토크, 최소	0.5 Nm	조임 토크, 최대	0.6 Nm
탈피 길이	13 mm		

#### 분류

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

#### 절연 조정(EN50178)

준수	DIN EN 50178	정격 절연 전압	<600 V AC
서지 전압 범주	III	오염 심각도 수준	2
펄스 전압 테스트(1,2/50µs)	6 kV	절연 테스트 전압 AC	1.65 kV

도면

