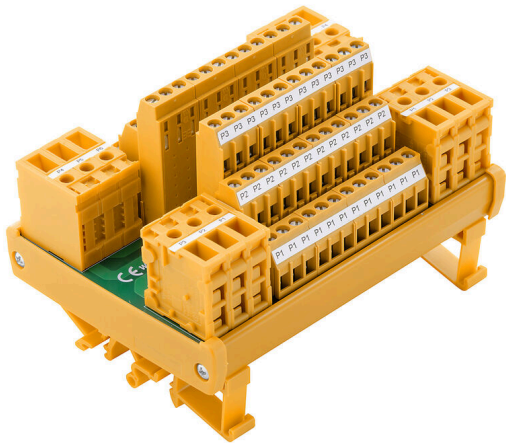


**RS VERT 6P 12X6 S**

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

www.weidmueller.com



텐션 클램프 또는 스크류 결선용  
 12P1,12P2,12P3 ,12P4,12P5 및 12P6에서 6개의 전압  
 전위(P1,P2,P3,P4,P5,P6)를 가지는 분배기 모듈입니다.

**일반 주문 데이터**

|            |                             |
|------------|-----------------------------|
| 버전         | 인터페이스, RS VERT, 6 P, 스크류 결선 |
| 주문 번호      | <a href="#">1128120000</a>  |
| 유형         | RS VERT 6P 12X6 S           |
| GTIN (EAN) | 4032248909582               |
| 수량         | 1 items                     |

RS VERT 6P 12X6 S

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



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

치수 및 중량

|     |          |         |             |
|-----|----------|---------|-------------|
| 깊이  | 83 mm    | 깊이 (인치) | 3.2677 inch |
| 높이  | 87 mm    | 높이 (인치) | 3.4252 inch |
| 너비  | 122 mm   | 폭 (인치)  | 4.8031 inch |
| 순중량 | 368.46 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        | 60 A  | 작동 온도 UL, 최소         | 0 °C  |
| 작동 온도 UL, 최대          | 25 °C | UL에 따른 전위 결선 당 최대 전류 | 10 A  |
| UL에 따른 분배기 결선 당 최대 전류 | 10 A  | 정격 전압 UN             | 300 V |

결선 데이터

|             |                |            |              |
|-------------|----------------|------------|--------------|
| 전위 수        | 6              | 분배 PCB 커넥터 | LL3R 5.08 mm |
| 공급 플러그인 커넥터 | TOP 1.5GS2/180 |            |              |

정격 데이터

|              |          |               |          |
|--------------|----------|---------------|----------|
| 정격 전압        | 250 V AC | 작동 전압         | 250 V AC |
| 전위 결선당 최대 전류 | 20 A     | 분배기 결선당 최대 전류 | 15 A     |
| 총 작동 전류      | 120 A    |               |          |

결선 필드

|                     |                     |                    |                      |
|---------------------|---------------------|--------------------|----------------------|
| 최소 전선 단면, AWG       | AWG 26              | 결선 유형              | 스크류 결선               |
| 플라스틱 슬리브 채용 슬리브, 최대 | 2.5 mm <sup>2</sup> | 슬리브 채용 연결, 최소      | 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| 슬리브 채용 연결, 최대       | 2.5 mm <sup>2</sup> | 연질, 최대 H05(07) V-K | 4 mm <sup>2</sup>    |
| 연질, 최소 H05(07) V-K  | 0.5 mm <sup>2</sup> | 경질, 최대 H05(07) V-U | 6 mm <sup>2</sup>    |
| 경질, 최소 H05(07) V-U  | 0.5 mm <sup>2</sup> | 탈피 길이              | 6 mm                 |
| 조임 토크, 최대           | 0.6 Nm              | 조임 토크, 최소          | 0.5 Nm               |
| 클램프 범위, 최대          | 6 mm <sup>2</sup>   | 클램프 범위, 최소         | 0.13 mm <sup>2</sup> |
| 최대 전선 단면, AWG       | AWG 12              |                    |                      |

**RS VERT 6P 12X6 S**

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

www.weidmueller.com

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     | <300 V AC |
| 서지 전압 범주            | III          | 오염 심각도 수준    | 2         |
| 펄스 전압 테스트(1,2/50µs) | 4 kV         | 절연 테스트 전압 AC | 1.2 kV    |

**RS VERT 6P 12X6 S**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

도면

