

## SAIE-7/8B-5-0.2U-PG11

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

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



센서/액추에이터 케이블링의 장치 측 결선에는 다양한 내장 커넥터가 필요합니다. 이것은 버전 M12, M8 및 M5에서 사용할 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

|            |  |
|------------|--|
| 버전         | 내장 플러그, 7/8", 암형 소켓, 직선, 장착 나사산: PG 11, 극 수: 5, 가닥/케이블 길이: 0.2 m |
| 주문 번호      | <a href="#">1292500000</a>                                       |
| 유형         | SAIE-7/8B-5-0.2U-PG11  |
| GTIN (EAN) | 4050118088502  |
| 수량         | 1 items  |

기술 데이터

승인

승인



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS                  | 준수                      |
| UL File Number Search | <a href="#">UL 웹사이트</a> |
| 인증 번호(cURus)          | E307231                 |

치수 및 중량

|     |         |
|-----|---------|
| 순중량 | 42.71 g |
|-----|---------|

환경 제품 규정 준수

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| RoHS 준수 상태            | 준수, 예외 존재                            |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c                                   |
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                  | 7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146 |

케이블의 기술 사양

|        |                             |           |       |
|--------|-----------------------------|-----------|-------|
| 코어 단면적 | 0.75 mm <sup>2</sup>        | 가닥/케이블 길이 | 0.2 m |
| 컬러 코딩  | 검은색, 파란색,<br>녹색/노란색, 갈색, 흰색 | 폴 수       | 5     |

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

|            |               |        |                        |
|------------|---------------|--------|------------------------|
| 극 수        | 5             | 코딩     | 없음                     |
| 접점 표면      | 금도금           | 결선 유형  | 소켓                     |
| 하우징 기본 재질  | 아연 주조, 니켈 도금  | 접점 재질  | CuZn                   |
| 공칭 전압      | 300 V         | 정격 전류  | 8 A                    |
| 보호 등급      | IP67, 스크류된 경우 | 플러그 주기 | ≥ 100                  |
| 케이블 글랜드    | PG 11         | 정격 전류  | 8 A(4폴 및 5폴), 10 A(3폴) |
| 하우징의 온도 범위 | -25...+85 °C  |        |                        |

일반 데이터

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| 극 수       | 5                      |
| 코딩        | 없음                     |
| 결선 나사산    | 7/8"                   |
| 접점 표면     | 금도금                    |
| 조임 토크     | 1.5 Nm                 |
| 코어 단면적    | 0.75 mm <sup>2</sup>   |
| 결선 유형     | 소켓                     |
| 하우징 기본 재질 | 아연 주조, 니켈 도금           |
| 접점 재질     | CuZn                   |
| 공칭 전압     | 300 V                  |
| 정격 전류     | 8 A                    |
| 보호 등급     | IP67, 스크류된 경우          |
| 플러그 주기    | ≥ 100                  |
| 케이블 글랜드   | PG 11                  |
| 기본 재질     | PUR/ PUR               |
| 정격 전압     | 300 V                  |
| 정격 전류     | 8 A(4폴 및 5폴), 10 A(3폴) |
| 결선 1      | 7/8"                   |
| 결선 2      | Flying wires           |

## SAIE-7/8B-5-0.2U-PG11

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

www.weidmueller.com

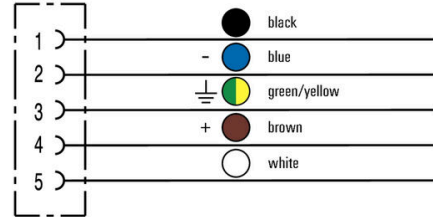
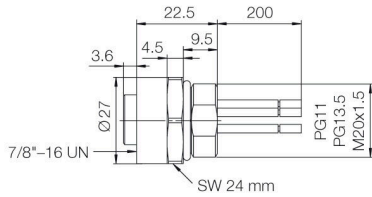
## 기술 데이터

|            |               |         |  |
|------------|---------------|---------|--|
| 가닥/케이블 길이  | 0.2 m         |         |  |
| 정격 임펄스 전압  | 4000 V        |         |  |
| 장착 나사산     | PG 11         |         |  |
| 마운팅 토크 범위  | 6 ... 6.25 Nm |         |  |
| 정격 전압(UL)  | 600 V         |         |  |
| 마운팅 토크     | 최소            | 6 Nm    |  |
|            | 최대            | 6.25 Nm |  |
| 하우징의 온도 범위 | -25...+85 °C  |         |  |
| 컨덕터 O.D.   | -             |         |  |

## 분류

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC003570    | ETIM 9.0    | EC003570    |
| ETIM 10.0   | EC003570    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-03 |             |             |

배선도



폴 계획



## SAIE-7/8B-5-0.2U-PG11

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

## 액세서리

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

### 황동 락 너트, 니켈 도금



제품 포트폴리오에는 다양한 용도로 사용 가능한 케이블 글랜드 외에도 플러그, 압력 보상 요소, 어댑터, 그리고 록너트, 씰링 링, 플랫 와셔 및 접지 링 등 관련 액세서리도 포함되어 있습니다.

### 일반 주문 데이터

|            |                            |    |   |
|------------|----------------------------|----|---|
| 유형         | SKMU PG 11-MS              | 버전 |   |
| 주문 번호      | <a href="#">1694090000</a> |    | SKMU MS(황동 고정 나사), 너트, PG 11, 3 mm, 황동, 니켈 도금 |
| GTIN (EAN) | 4008190872250              |    |   |
| 수량         | 100 ST                     |    |   |