

SAIBGS-P-4A-4/6-M12

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

www.weidmueller.com



최근에는 각각 다양한 길이의 케이블이 종종 필요합니다. 이러한 요구를 충족할 수 있도록 바이드물러에서는 맞춤형 어셈블리를 위한 다양한 플러그 커넥터를 제공합니다. M8, M12, M16 및 7/8" 결선(탁월한 견고성으로 머신 엔지니어링 등에 이상적임)용 맞춤형 어셈블리를 위한 수형 플러그와 암형 소켓. M12 플러그 커넥터를 사용하는 경우 5가지의 결선형 중에서 선택할 수 있습니다. 스크류 결선은 광범위한 용도에 사용할 수 있습니다. 이 결선은 전선(선택적으로 페럴 사용)을 결선 요소에 끼우고 스크류로 조이는 방식입니다. 가장 경제적이고 일반적인 결선 방식으로, 이 방식은 다중 도체에 대한 결선도 지원합니다.

일반 주문 데이터

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| 버전         | 현장 부착형 커넥터, M12            |
| 주문 번호      | <a href="#">9457240000</a> |
| 유형         | SAIBGS-P-4A-4/6-M12        |
| GTIN (EAN) | 4008190312275              |
| 수량         | 1 items                    |

SAIBGS-P-4A-4/6-M12

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(cURus)          | E307231                 |

치수 및 중량

|     |         |
|-----|---------|
| 순중량 | 23.04 g |
|-----|---------|

환경 제품 규정 준수

|                       |  |
|-----------------------|--|
| RoHS 준수 상태            | 준수, 예외 존재                                      |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c   |
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7 |
| SCIP                  | bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a           |

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

|            |                      |            |                      |
|------------|----------------------|------------|----------------------|
| 극 수        | 4                    | 코딩         | A-코딩                 |
| 접점 표면      | CuSnZn               | 결선 유형      | 스크류 결선               |
| 하우징 기본 재질  | PA                   | 절연 저항      | 108 Ω                |
| 케이블 직경, 최대 | 6 mm                 | 케이블 직경, 최소 | 4 mm                 |
| 전선 굵기, 최대  | 0.75 mm <sup>2</sup> | 전선 굵기, 최소  | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| 공칭 전압      | 250 V                | 정격 전류      | 4 A                  |
| 보호 등급      | IP67                 | 플러그 주기     | ≥ 50                 |
| 오염 심각도     | 3                    | 접점 유형      | 암형(Female)           |
| 실드 결선      | No                   | 나사선 링 재질   | 주조 아연                |
| 하우징의 온도 범위 | -40 ... +85 °C       |            |                      |

일반 정보

|        |      |           |        |
|--------|------|-----------|--------|
| 극 수    | 4    | 결선 1      | M12    |
| 결선 2   | 스크류  | 하우징 기본 재질 | PA     |
| 결선 나사산 | M12  | 접점 표면     | CuSnZn |
| 보호 등급  | IP67 | 플러그 주기    | ≥ 50   |

표준

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 커넥터 표준 | IEC 61076-2-101 |
|--------|-----------------|

분류

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002635    | ETIM 9.0    | EC002635    |
| ETIM 10.0   | EC002635    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 |             |             |

도면

폴 계획

