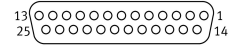
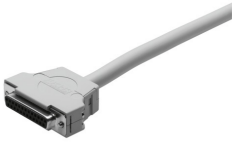


# 연결 케이블 KMP6-25P-20-2,5

제품 번호: 530046

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                | 값                                                    |
|-------------------|------------------------------------------------------|
| 표준을 준수합니다         | DIN 41652                                            |
| 라인 명칭             | 라벨 홀더 없음                                             |
| 연결 횟수             | 50                                                   |
| 제품 무게             | 432 g                                                |
| 전기 연결부 1, 기능      | 현장 장치 측                                              |
| 전기 연결부 1, 디자인     | 각형                                                   |
| 전기 연결부 1, 연결 방식   | 소켓                                                   |
| 전기 연결부 1, 케이블 출구  | 일자형                                                  |
| 전기 연결부 1, 연결 기술   | Sub-D                                                |
| 전기 연결부 1, 핀/선 수   | 25                                                   |
| 전기 연결부 1, 할당된 극/선 | 25                                                   |
| 전기 연결부 1, 고정 유형   | 2x 나사 4-40 UNC                                       |
| 전기 연결부 2, 기능      | 컨트롤러 측                                               |
| 전기 연결부 2, 연결 방식   | 케이블                                                  |
| 전기 연결부 2, 연결 기술   | 개방형 종단부                                              |
| 전기 연결부 2, 핀/심 수   | 25                                                   |
| 전기 연결부 2, 할당된 극/선 | 25                                                   |
| 작동 전압 범위 DC       | 0 V...30 V                                           |
| DC 정격 작동 전압       | 24 V                                                 |
| 40°C에서의 허용전류 범위   | 2.8 A                                                |
| 충격 내전압            | 1 kV                                                 |
| 케이블 길이            | 2.5 m                                                |
| 라인 속성             | 표준                                                   |
| 라인 검사 조건          | 별도 문의에 따른 검사 조건                                      |
| 굽힘 반경, 고정형 케이블 배선 | 103 mm                                               |
| 굽힘 반경, 이동식 케이블 배선 | 103 mm                                               |
| 케이블 직경            | 10.3 mm                                              |
| 케이블 직경 공차         | ± 0.25mm                                             |
| 케이블 구조            | 20 x 0.25 mm <sup>2</sup> + 5 x 0.34 mm <sup>2</sup> |
| 도체 정격 단면적         | 0.25 mm <sup>2</sup><br>0.34 mm <sup>2</sup>         |
| 심선 종단             | 뭉툭하게 잘린 상태                                           |

| 특징                 | 값              |
|--------------------|----------------|
| 보호 등급              | IP40           |
| 보호 등급 관련 참고 사항     | 조립 상태          |
| 주변 온도              | -25 °C...70 °C |
| 이동식 케이블 배선 시 주변 온도 | -5 °C...70 °C  |
| 보관 온도              | -25 °C...75 °C |
| CE 마크(적합성 선언 참조)   | EU RoHS 지침에 따름 |
| UKCA 마크(적합성 선언 참조) | 영국 RoHS 규정에 따라 |
| LABS 적합성           | VDMA24364-B2-L |
| 소재 관련 참고 사항        | RoHS 준수        |
| 오염도                | 2              |
| 케이블 외피 소재          | PVC            |
| 케이블 외피 색상          | 회색             |
| 하우징 소재             | 강화 PBT         |
| 하우징 색상             | 회색             |
| 나사형 잠금장치 소재        | 황동, 니켈 도금      |
| 플러그인 커넥터 소재        | 구리 합금, 도금됨     |