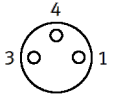
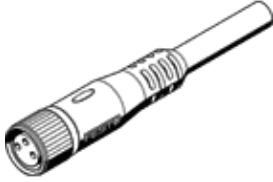


# 연결 케이블 SIM-M8-3GD-10-PU

Part Number: 192964

FESTO

센서 및 근접 스위치용.



## 자료 시트

| 특징   | 값  |
|--|--|
| 표준에 따름                                       | EN 61076-2-104<br>EN 61984   |
| 전기 연결  | 3-핀/3-선<br>일자형 소켓/끝단 낄선 케이블<br>M8x1 / -  |
| 작동 전압 범위 DC                                  | 0 ... 60 V   |
| 작동 전압 범위 AC                                  | 0 ... 60 V   |
| 40°C에서 허용 가능 전류 부하                           | 4 A  |
| 서지 강도  | 1.5 kV   |
| 케이블 길이                                       | 10 m   |
| 케이블 특성                                       | 표준   |
| 케이블의 테스트 조건                                  | Festo 표준에 따른 굽힘 강도, 요청시 테스트 조건 제공<br>프로세서 400MHz<br>Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm |
| 케이블 직경                                       | 3.8 mm   |
| 케이블 구조                                       | 3x0,25   |
| 공칭 도선 단면적                                    | 0.25 mm <sup>2</sup>   |
| 색상 코드, 심 절연                                  | 청색<br>갈색<br>흑색   |
| 보호 등급  | IP65<br>IP68   |
| 주변 온도  | -25 ... 80 °C  |
| 유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도                        | -5 ... 80 °C   |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조)         | EU 저전압 가이드라인에 대응<br>EU-RoHS-RL 지침  |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for electrical equipment<br>To UK RoHS instructions                                     |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B2-L   |
| 재질 사항  | RoHS 에 승인<br>할로겐-제거<br>인산 에스테르(phosphoric acid ester) 무함유  |
| 오염 등급  | 3  |
| 부식 방지 등급 KBK                                 | 2 - 부식 응력 수준 보통  |
| 케이블 피복 소재                                    | TPE-U(PU)  |
| 케이블 피복 색상                                    | 회색   |
| 하우징 소재                                       | TPE-U(PU)  |
| 하우징 색상                                       | 흑색   |
| 유니언 너트 소재                                    | 다이아프램 밸브   |
| 씰 소재   | NBR  |
| 전기 접촉 소재                                     | 황동, 도금   |
| 절연 소재  | PP   |