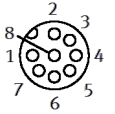
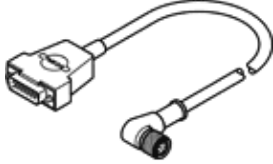


# 엔코더 케이블 NEBM-M12W8-E-10-N-S1G15

Part Number: 550319  
단종 예정 제품

서보 모터 EMMS-ST-... 에 적합함

FESTO



## 자료 시트

| 특징   | 값                                  |
|--|------------------------------------|
| 표준에 따름                                       | EN 61984                           |
| 케이블 식별                                       | 명판 라벨 홀더 제외                        |
| 전기 연결 1, 기능                                  | 필드 장치 측                            |
| 전기 연결 1, 설계                                  | 원형                                 |
| 전기 연결 1, 연결 타입                               | 플러그 소켓                             |
| 전기 연결 1, 케이블 인출구                             | 각형                                 |
| 전기 연결 1, 연결 기술                               | M12x1, EN 61076-2-101 에 따른 A-coded |
| 전기 연결 1, 핀/와이어 수                             | 8                                  |
| 전기 연결 1, 점유 핀/와이어                            | 8                                  |
| 전기 연결 2, 기능                                  | 컨트롤러 측                             |
| 전기 연결 2, 설계                                  | 각도                                 |
| 전기 연결 2, 연결 타입                               | 플러그                                |
| 전기 연결 2, 케이블 인출구                             | 일자형                                |
| 전기 연결 2, 연결 기술                               | Sub-D                              |
| 전기 연결 2, 핀/와이어 수                             | 15                                 |
| 전기 연결 2, 점유 핀/와이어                            | 8                                  |
| 작동 전압 범위 DC                                  | 0 ... 30 V                         |
| 공칭 동작 전압 DC                                  | 24 V                               |
| 작동 전압 범위 AC                                  | 0 ... 30 V                         |
| 공칭 작동 전압, AC                                 | 24 V                               |
| 40°C에서 허용 가능 전류 부하                           | 3 A                                |
| 40°C일 때 허용 전류 부하에 관한 참고 사항                   | 0.14 mm²일 때 2 A                    |
| 서지 강도  | 0.5 kV                             |
| 케이블 길이                                       | 10 m                               |
| 케이블 특성                                       | 체인 링크 트렁크에 적합                      |
| 굽힘 반경, 고정식 케이블 설치                            | >= 20 mm                           |
| 굽힘 반경, 유연한 케이블 설치                            | >= 75 mm                           |
| 케이블 직경                                       | 6 mm                               |
| 케이블 구조                                       | 1x4x0,14+4x0,34<br>차폐              |
| 공칭 도선 단면적                                    | 0.14 mm²<br>0.34 mm²               |
| 보호 등급  | IP65                               |
| 보호 등급에 관한 참고 사항                              | 플러그 커넥터 Sub-D의 경우 IP30<br>조립된 조건   |
| 주변 온도  | -40 ... 80 °C                      |
| 유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도                        | -10 ... 80 °C                      |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조)         | EU-RoHS-RL 지침                      |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK RoHS instructions            |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B2-L                     |
| 재질 사항  | RoHS 에 승인                          |
| 오염 등급  | 3                                  |
| 케이블 피복 소재                                    | TPE-U(PUR)                         |