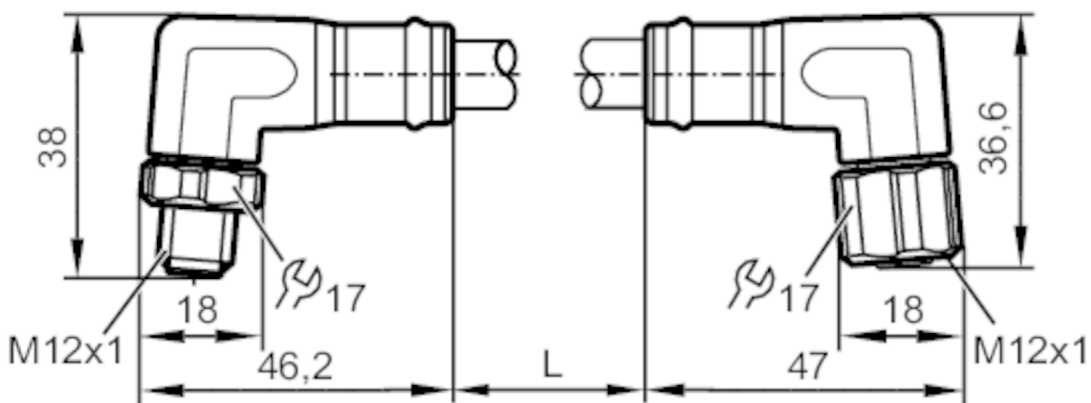


# EVF642



## 접속 케이블

VDOAE050VAS0010P05STAE050VAS



### 어플리케이션

|              |                                                 |
|--------------|-------------------------------------------------|
| 특수성(시스템)     | 실리콘 함유되지 않음; 할로겐 함유되지 않음; 금으로 도금한 접속점; 적합한 연결사슬 |
| 디자인          | 파워 케이블, L-코드화됨                                  |
| 어플리케이션       | 습기 영역 그리고 식품 및 음료 산업계용                          |
| 실리콘을 사용하지 않음 | yes                                             |

### 전기적 데이터

|             |     |       |
|-------------|-----|-------|
| 동작 전압       | [V] | 63 DC |
| 보호 클래스      |     | III   |
| 최대 전류 부하 합계 | [A] | 16    |

### 작동 조건

|                            |      |                      |
|----------------------------|------|----------------------|
| 주변온도                       | [°C] | -25...100            |
| 주변온도에 대한 참고사항              |      | cULus: ...65 °C      |
| 저장온도                       | [°C] | -25...55             |
| 보관 습도                      | [%]  | 10...100             |
| 명시된 등급에 따른 보관을 위한 기타 기후 조건 |      | 1K22/ DIN 60721-3-1  |
| 보호등급                       |      | IP 65; IP 67; IP 69K |

### 기계적 데이터

|           |     |                      |
|-----------|-----|----------------------|
| 무게        | [g] | 1884,8               |
| 모듈형 본체 재질 |     | PP                   |
| 너트 재질     |     | 스텐레스 (1.4404 / 316L) |
| 씰링 재질     |     | EPDM                 |
| 적합한 연결사슬  |     | yes                  |



## 접속 케이블

VDOAE050VAS0010P05STAE050VAS

|          |                  |                                              |
|----------|------------------|----------------------------------------------|
| 적합한 연결사슬 | 자유로운 적용을 위한 편심거리 | 케이블 지름의 최소한 10 배                             |
|          | 운행속도             | 5 m의 수평 운행길이가 최대 3,3 m/s 이며 가속도가 최대 5 m/s² 임 |
|          | 구부러짐 간격          | > 1 Mio.                                     |
|          | 비틀림에 대한 부하력      | ± 180 °/m                                    |

## 비고

|     |      |
|-----|------|
| 포장당 | 1 갯수 |
|-----|------|

## 전기적 연결

케이블: 10 m, MPPE, 할로겐 함유되지 않음, 회색, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm² (141 x Ø 0,15 mm )

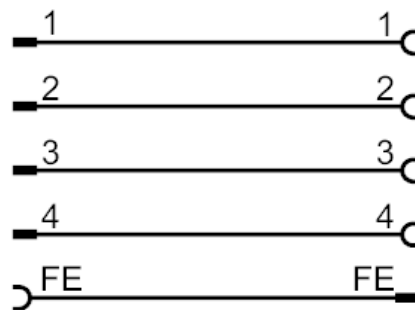
## 전기적 연결 - 플러그

커넥터: 1 x M12, ㄱ자형; 코딩: L; 성형체: PP, 회색; 잠금: 스텐레스 (1.4404 / 316L); 접촉점: 금으로 도금함; 조임 토크: 0,6...1,2 Nm



## 전기적 연결 - 2

## 연결부



## 전기적 연결 - 소켓

커넥터: 1 x M12, ㄱ자형; 코딩: L; 성형체: PP, 회색; 잠금: 스텐레스 (1.4404 / 316L); 씰링: EPDM; 접촉점: 금으로 도금함; 조임 토크: 0,6...1,2 Nm

