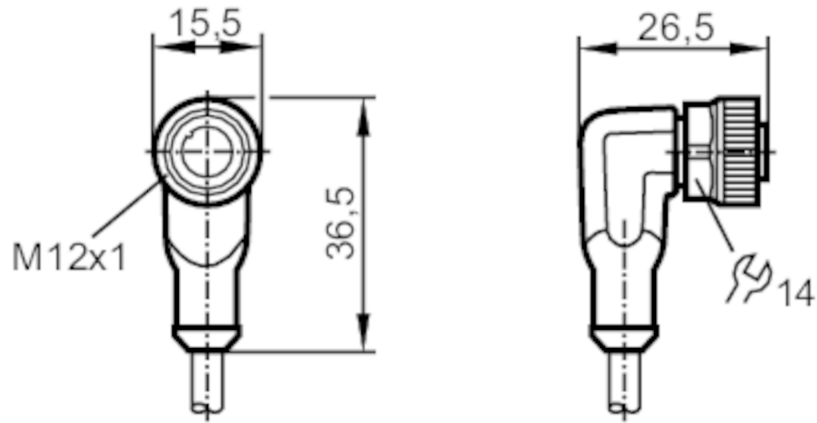


# EVC547



## 소켓을 보유한 접속 케이블

ADOAH050MSS0002K05



### 어플리케이션

|              |                                                          |
|--------------|----------------------------------------------------------|
| 특수성(시스템)     | 실리콘 함유되지 않음; 할로겐 함유되지 않음; 금으로 도금한 접속점; 보호된 케이블; 적합한 연결사슬 |
| 실리콘을 사용하지 않음 | yes                                                      |

### 전기적 데이터

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 동작 전압 [V]         | < 30 AC / < 36 DC |
| 보호 클래스            | III               |
| 최대 전류 부하 합계 [A]   | 4                 |
| 전체 전류 등급 (UL) [A] | 3                 |

### 작동 조건

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| 주변온도 [°C]          | -25...90        |
| 주변온도에 대한 참고사항      | cULus: ...75 °C |
| 주변 온도 (이동) [°C]    | -25...90        |
| 주변온도에 대한 참고사항 (이동) | cULus: ...75 °C |
| 보호등급               | IP 65; IP 67    |

### 기계적 데이터

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| 무게 [g]   | 98,2                              |
| 크기 [mm]  | 26,5 x 15,5 x 36,5                |
| 재질       | 하우징: TPU 주황색; 실링: 플루오르 탄성고무 (FKM) |
| 너트 재질    | 황동, 니켈도금함                         |
| 적합한 연결사슬 | yes                               |

# EVC547



## 소켓을 보유한 접속 케이블

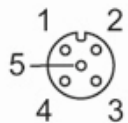
ADOAH050MSS0002K05

|          |                  |                                              |
|----------|------------------|----------------------------------------------|
| 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          | ≥ 2 Mio.                                     |
|          | 비틀림에 대한 부하력      | ± 180 °/m                                    |

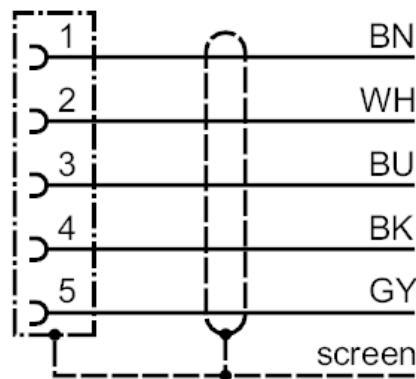
| 비고  |      |
|-----|------|
| 포장당 | 1 갯수 |

| 전기적 연결                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| 케이블: 2 m, PUR, 할로겐 함유되지 않음, 흑색, Ø 4,9 mm, screen됨; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm ) |

| 전기적 연결 - 소켓                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 커넥터: 1 x M12, ㄱ자형; 코딩: A; 잠금: 황동, 니켈도금함; 접촉점: 금으로 도금함; 조임 토크: 0,6...1,5 Nm; 차폐된 접속 케이블: 스크린 접속됨 |



## 연결부



|      |         |
|------|---------|
|      | 코어 색상 : |
| BK = | 흑색      |
| BN = | 갈색      |
| BU = | 청색      |
| GY = | 회색      |
| WH = | 흰색      |

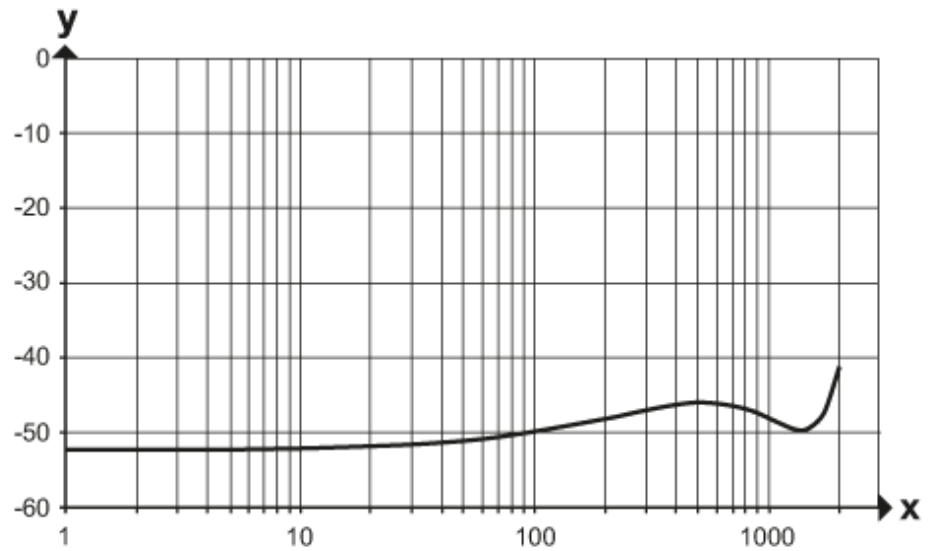


## 소켓을 보유한 접속 케이블

ADOAH050MSS0002K05

### 다이어그램 및 그래프

차폐특성



x 주파수 (MHz)

y 차폐 특성 (dB)

~에 따르면 DIN EN 60512-23-3