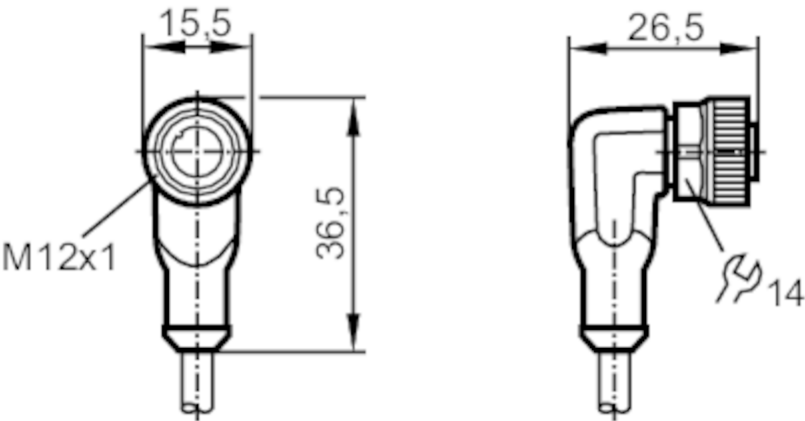




소켓을 보유한 접속 케이블

ADOAH040SCS0002T04



| 어플리케이션                     |                                                 |                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 특수성(시스템)                   | 실리콘 함유되지 않음; 할로겐 함유되지 않음; 금으로 도금한 접속점; 적합한 연결사슬 |                                   |
| 어플리케이션                     | 용접 어플리케이션                                       |                                   |
| 실리콘을 사용하지 않음               | yes                                             |                                   |
| 전기적 데이터                    |                                                 |                                   |
| 동작 전압                      | [V]                                             | < 250 AC / < 300 DC               |
| 보호 클래스                     |                                                 | II                                |
| 최대 전류 부하 합계                | [A]                                             | 4                                 |
| 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                   |
| 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 68; IP 69K       |
| 기계적 데이터                    |                                                 |                                   |
| 무게                         | [g]                                             | 85,5                              |
| 크기                         | [mm]                                            | 26,5 x 15,5 x 36,5                |
| 재질                         |                                                 | 하우징: TPU 주황색; 실링: 플루오르 탄성고무 (FKM) |
| 너트 재질                      |                                                 | 황동, 비접착을 위해 덧입힘                   |



## 소켓을 보유한 접속 케이블

ADOAH040SCS0002T04

|          |                  |                                                          |
|----------|------------------|----------------------------------------------------------|
| 적합한 연결사슬 | yes              |                                                          |
| 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/s <sup>2</sup> 임 |
|          | 구부러짐 간격          | > 2 Mio.                                                 |
|          | 비틀림에 대한 부하력      | ± 180 °/m                                                |

## 비고

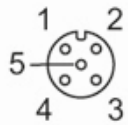
|     |      |
|-----|------|
| 포장당 | 1 갯수 |
|-----|------|

## 전기적 연결

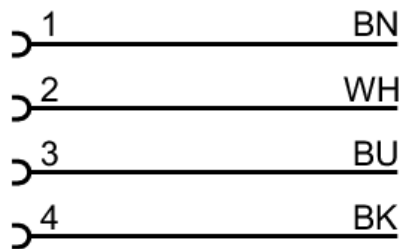
케이블: 2 m, PUR, 할로겐 함유되지 않음, 회색, Ø 4,9 mm; 방사노출되지 않음 (재생산성); 용접 스파크 방지; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

## 전기적 연결 - 소켓

커넥터: 1 x M12, ㄱ자형; 코딩: A; 잠금: 황동, 비접착을 위해 덧입힘; 접촉점: 금으로 도금함; 조임 토크: 0,6...1,5 Nm



## 연결부

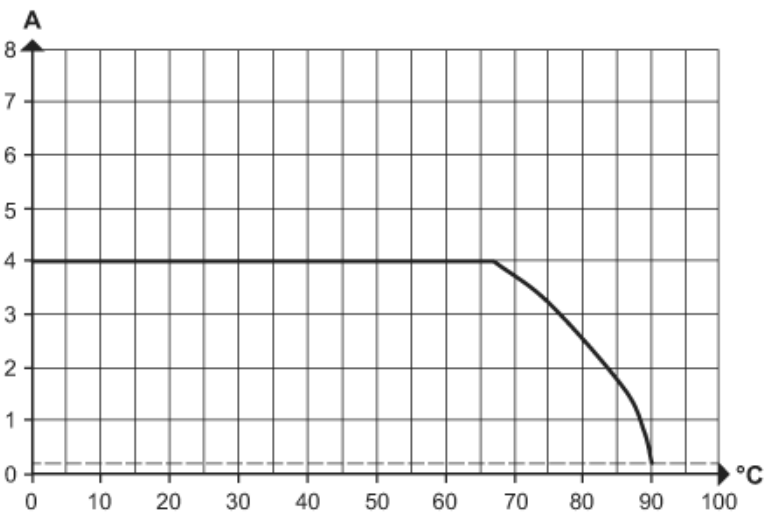


BK =           코어 색상 :  
 BN =           흑색  
 BU =           갈색  
 WH =           청색  
                   흰색



다이아그램 및 그래프

정격감소를 위한 특성 라인



Derating  $I_{max} \cdot 0.8$  (DIN EN 60512-5-2)

- X 주변온도 [°C]
- Y 전류 [A]