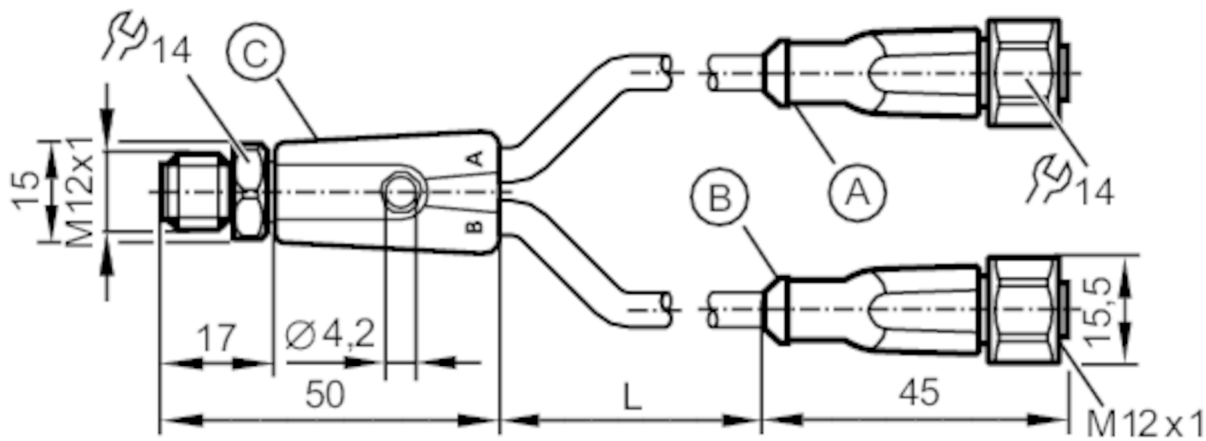


EVM093



Y 접속 케이블

YDOGH040VAS0002H04STGH040VAS



어플리케이션

특수성(시스템)	실리콘 함유되지 않음; 할로겐 함유되지 않음; 금으로 도금한 접속점; 적합한 연결사슬
어플리케이션	특히 위험한 환경에서의 어플리케이션
실리콘을 사용하지 않음	yes

전기적 데이터

동작 전압 [M]	< 60 AC/DC
보호 클래스	II
최대 전류 부하 합계 [A]	4

작동 조건

주변온도 [°C]	-40...90
주변 온도 (이동) [°C]	-25...90
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

테스트 / 인증서

진동 내구성	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C 주파수당 50 스윙 사이클; 3 축에서 분당 1 옥타브
쇼크 내구성	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms half-sine; 세가지 좌표축에 따른 각 방향에서 6 쇼크 / -40 °C / 85 °C
지속적인 쇼크 내구성	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms; 세가지 좌표축에 따른 각 방향에서 4000 쇼크 / -20 °C / 50 °C

EVM093



Y 접속 케이블

YDOGH040VAS0002H04STGH040VAS

급격한 온도변화	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 주기
염분 스프레이 테스트	EN 60068-2-52 Kb	자극정도 5 (4 테스트 주기)

기계적 데이터

무게	[g]	175,8
모듈형 본체 재질		TPU
너트 재질		스텐레스 (1.4404 / 316L)
씰링 재질		플루오르 탄성고무 (FKM)
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/s² 임
	구부러짐 간격	> 5 Mio.
	비틀림에 대한 부하력	± 180 °/m

비고

포장당	1 갯수
-----	------

전기적 연결 - 플러그 C

커넥터: 1 x M12, 일자형; 코딩: A; 성형체: TPU, 주황색; 잠금: 스텐레스 (1.4404 / 316L); 접촉점: 금으로 도금함; 조임 토크: 0,6...1,5 Nm



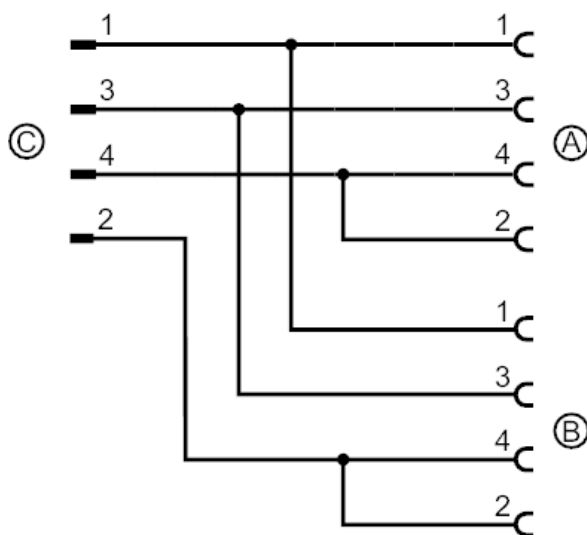
Y 접속 케이블

YDOGH040VAS0002H04STGH040VAS

전기적 연결

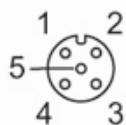
케이블: 2 m, PUR, 할로겐 함유되지 않음, 흑색, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

연결부



전기적 연결 - 소켓 A

커넥터: 1 x M12, 일자형; 코딩: A; 성형체: TPU, 주황색; 잠금: 스텐레스 (1.4404 / 316L); 씰링: 플루오르 탄성고무 (FKM); 접촉점: 금으로 도금함; 조임 토크: 0,6...1,5 Nm



전기적 연결 - 소켓 B

커넥터: 1 x M12, 일자형; 코딩: A; 성형체: TPU, 주황색; 잠금: 스텐레스 (1.4404 / 316L); 씰링: 플루오르 탄성고무 (FKM); 접촉점: 금으로 도금함; 조임 토크: 0,6...1,5 Nm

