

EVW053



접속 케이블

VDOGH050SCS0010T05STGH050SCS



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 [M]	< 60 AC/DC
보호 클래스	II
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
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]	401,2
재질	하우징: TPU 주황색; 실링: 플루오르 탄성고무 (FKM)
너트 재질	황동, 비접착을 위해 덧입힘



접속 케이블

VDOGH050SCS0010T05STGH050SCS

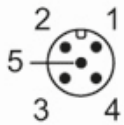
적합한 연결사슬	yes	
적합한 연결사슬	자유로운 적용을 위한 편심거리	케이블 지름의 최소한 10 배
	운행속도	5 m의 수평 운행길이가 최대 3,3 m/s 이며 가속도가 최대 5 m/s² 임
	구부러짐 간격	> 2 Mio.
	비틀림에 대한 부하력	± 180 °/m

비고

비고	라벨 홀더 2개 길이 30 mm
포장당	1 갯수

전기적 연결 - 플러그

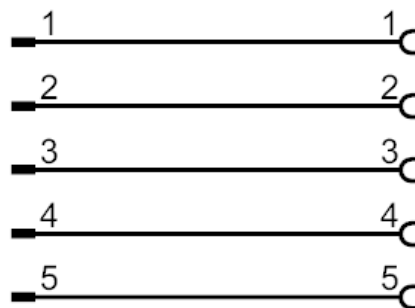
커넥터: 1 x M12, 일자형; 코딩: A; 잠금: 황동, 비접착을 위해 덧입힘; 접촉점: 금으로 도금함; 조임 토크: 0,6...1,5 Nm



전기적 연결

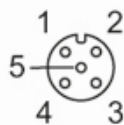
케이블: 10 m, PUR, 할로겐 함유되지 않음, 회색, Ø 5,1 mm; 방사노출되지 않음 (재생산성); 용접 스파크 방지; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

연결부



전기적 연결 - 소켓

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

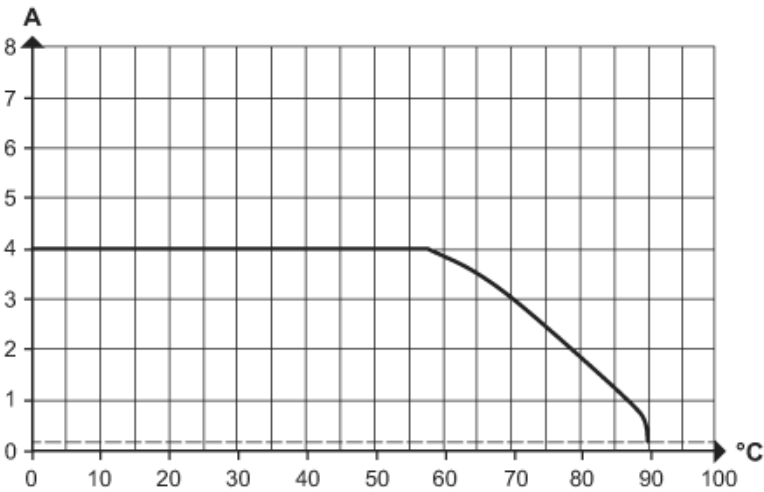




접속 케이블

VDOGH050SCS0010T05STGH050SCS

다이아그램 및 그래프



Derating I_{max} * 0.8 DIN EN 60512-5-2

- X 주변온도 [°C]
- Y 전류 [A]