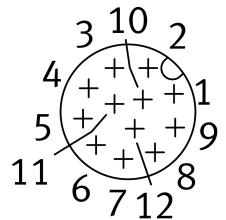
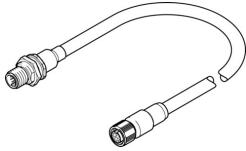


# 인코더 케이블

**NEBM-M12G12-RS-2.23-N-M12G12H**

제품 번호: 571902

**FESTO**



## 데이터 시트

특징	값
표준을 준수합니다	DIN 47100 EN 61984
라인 명칭	라벨 훌더 없음
전기 연결부 1, 기능	현장 장치 측
전기 연결부 1, 디자인	원형
전기 연결부 1, 연결 방식	소켓
전기 연결부 1, 케이블 출구	일자형
전기 연결부 1, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101에 따라 A 코딩됨
전기 연결부 1, 핀/선 수	12
전기 연결부 1, 할당된 극/선	11
전기 연결부 1, 고정 유형	SW14 나사형 잠금장치
전기 연결부 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결부 2, 디자인	원형
전기 연결부 2, 연결 방식	플러그 커넥터
전기 연결부 2, 케이블 출구	일자형
전기 연결부 2, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101에 따라 A 코딩됨
전기 연결부 2, 핀/심 수	12
전기 연결부 2, 할당된 극/선	11
전기 연결부 2, 고정 유형	육각 SW18 포함 나사형 잠금장치
작동 전압 범위 DC	0 V...30 V
DC 정격 작동 전압	24 V
작동 전압 범위 AC	0 V...30 V
AC 공칭 작동 전압	24 V
40°C에서의 허용전류 범위	1 A
차폐	예
케이블 길이	2.23 m
라인 속성	로봇 적합성
굽힘 반경, 이동식 케이블 배선	70 mm
케이블 직경	7 mm
케이블 구조	12 x 0.14 mm <sup>2</sup>

특징	값
도체 정격 단면적	0.14 mm <sup>2</sup>
보호 등급	IP67
보호 등급 관련 참고 사항	조립 상태
주변 온도	-25 °C...80 °C
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	0 °C...40 °C
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 RoHS 규정에 따라
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
오염도	3
내식성 등급 CRC	2 - 보통의 부식 부하
케이블 외피 소재	TPE-U(PUR)
케이블 외피 색상	검정색
하우징 소재	TPE-U(PUR)
씰 소재	NBR
절연 커버 소재	TPE-E