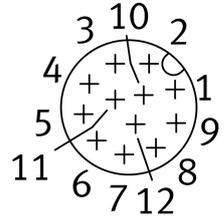


**연결 라인**  
**NEBS-SM12G12-E-5-N-LE12**  
 제품 번호: 3947395



**데이터 시트**

특징	값
표준을 준수합니다	EN 61076-2-101
라인 명칭	액세서리 포함
연결 횟수	100
전기 연결부 1, 기능	현장 장치 측
전기 연결부 1, 디자인	원형
전기 연결부 1, 연결 방식	플러그
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	12
전기 연결부 1, 고정 유형	SW13 육각이 있는 나사형 잠금 장치
전기 연결부 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결부 2, 연결 방식	케이블
전기 연결부 2, 연결 기술	개방형 종단부
전기 연결부 2, 핀/심 수	12
전기 연결부 2, 할당된 극/선	12
작동 전압 범위 DC	0 V...30 V
작동 전압 범위 AC	0 V...30 V
40°C에서의 허용전류 범위	1.5 A
충격 내전압	0.5 kV
케이블 길이	5 m
라인 속성	케이블 배어의 호환
라인 검사 조건	별도 문의에 따른 검사 조건
굽힘 반경, 고정형 케이블 배선	32 mm
굽힘 반경, 이동식 케이블 배선	65 mm
케이블 직경	6.5 mm
케이블 구조	12 x 0.25mm <sup>2</sup>
도체 정격 단면적	0.25 mm <sup>2</sup>
심선 종단	뭉툭하게 잘린 상태
보호 등급	IP67

특징	값
보호 등급 관련 참고 사항	조립 상태
주변 온도	-5 °C...70 °C
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-5 °C...70 °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	1 - 낮은 부식 부하
케이블 외피 소재	TPE-U(PUR)
케이블 외피 색상	검정색
하우징 소재	TPE-U(PUR)
하우징 색상	검정색
나사형 잠금장치 소재	다이캐스트트 아연, 니켈도금됨
플러그인 커넥터 소재	황동, 도금됨