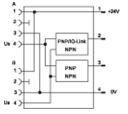
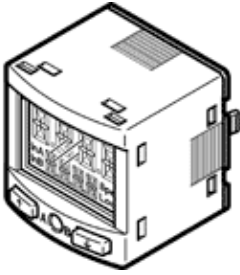


# 신호 변환기 SCDN-2V-EC4-PNLK-L1

Part Number: 8035555

FESTO



## 자료 시트

특징	값
인증	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응 EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
인증서 발행 부서	UL E322346
재질 사항	RoHS 에 승인
측정된 변수	전압
신호 범위	0 - 10 V
주변 온도	0 ... 50 °C
기본 스캐닝 간격	1 ms
정확도, FS	0.5 %FS
± %FS 의 반복 정밀도	0.2 %FS
스위칭 출력	2 x PNP 또는 2 x NPN 전환 가능
스위칭 기능	자유롭게 프로그래밍 가능
스위칭 부품 기능	N/C 또는 N/O 접촉, 전환 가능
최대 출력 전류	100 mA
회로 단락 보호	예
프로토콜	IO-Link
IO-링크, 프로토콜	Device V 1.1
IO-Link, 프로파일	Smart sensor profile
IO-Link, 기능 등급	BDC (Binary Data Channel) PDV(Process Data Variable) 식별 진단 Teach channel
IO-링크, 통신 모드	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link, SIO 모드 지원	예
IO-링크, 포트 타입	A
IO-링크, 프로세스 데이터 폭 OUT	0 Byte
IO-링크, 프로세스 데이터 폭 IN	5 Byte
IO-Link, 프로세스 데이터 콘텐츠 IN	14 bit PDV (측정값 InA) 14 bit PDV (측정값 InB) 2 bit BDC (측정값 모니터링)
IO-링크, 최소 사이클 타임	5 ms
IO-Link, 데이터 메모리 필요	0.5 Kilobyte
작동 전압 범위 DC	15 ... 30 V
극성 보호	모든 전기 연결용
전기 연결 1, 연결 타입	플러그
전기 연결 1, 연결 기술	연결 패턴 L1J
전기 연결 1, 핀/와이어 수	4
전기 연결 2, 연결 타입	2x 소켓
전기 연결 2, 연결 기술	플러그 패턴 EC
전기 연결 2, 핀/와이어 수	4
마운팅 형태	전면 패널 설치

특징	값
	벽면/표면 고정 포함
제품 중량	23 g
하우징 소재	PA-강화
표시 형태	발광 LCD, 다색상
설정 사양	IO-Link Teach-In 디스플레이 및 버튼을 통해
오작동 방지	IO-Link PIN-Code
보호 등급	IP40
부식 방지 등급 KBK	2 - 부식 응력 수준 보통
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L