



디지털 인터페이스는 40-핀 커넥터(KS)를 탑재하고 있으며 다음과 같은 여러 장점을 제공합니다.

- 다중성: 인터페이스에는 다중성을 위해 2 50-핀(AKB) 커넥터가 있습니다.
- 인터페이스의 다수는 두 개의 가용 전원 중 하나가 약 12 V 아래로 떨어지는 지를 표시하기 위해 릴레이를 작동시킵니다.
- 카드는 텐션 클램프 또는 스크류 결선을 통해 장착할 수 있습니다.
- 절연장치, 상태 표시기를 탑재한 퓨즈, 릴레이 및 상태 표시 LED 등의 여러 기능이 통합되어 있습니다.

### 일반 주문 데이터

버전	인터페이스, RS, 2 x AKB (50P), LP2N 5.08mm
주문 번호	<a href="#">1371390000</a>
유형	TBY-SDV144-PS-2KB-S
GTIN (EAN)	4050118207262
수량	1 items

## 기술 데이터

### 승인

승인



ROHS

준수

### 치수 및 중량

길이	80 mm	길이 (인치)	3.1496 inch
높이	109 mm	높이 (인치)	4.2913 inch
너비	134 mm	폭 (인치)	5.2756 inch
순중량	240 g		

### 온도

보관 온도	-40...85 °C	작동 온도	-25...70 °C
-------	-------------	-------	-------------

### 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b305775-bf96-40a0-9bb6-8abdb4644a87

### 일반 데이터

채널별 LED 상태 디스플레이	아니요	채널별 차단	아니요
테스트 지점의 유형	아니요	접촉기	아니요
채널별 퓨즈	No	공급 전압의 LED 상태	녹색
전원 공급 퓨즈	2 A		

### 결선 데이터

폴 수(제어 측)	50-극 플러그	결선(필드 측)	LP2N 5.08mm
제어 측의 결선	2 x AKB (50P)		

### 정격 데이터

작동 전압	24 V DC	채널당 최대 전류	1 A
총 작동 전류	2 A		

### 결선 필드

최소 전선 단면, AWG	AWG 26	결선 유형	스크류 결선
플라스틱 슬리브 채용 슬리브, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	슬리브 채용 연결, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
슬리브 채용 연결, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	연결, 최대 H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
연결, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	경질, 최대 H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
경질, 최소 H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	탈피 길이	6 mm
조임 토크, 최대	0.6 Nm	조임 토크, 최소	0.5 Nm
클램프 범위, 최대	6 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
최대 전선 단면, AWG	AWG 12		

## 기술 데이터

### 공급 결선

결선의 유형	스크류 결선	클램프 범위, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최대	6 mm <sup>2</sup>	경질, 최소 H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
경질, 최대 H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	연질, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
연질, 최대 H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	슬리브 채움 연질, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
슬리브 채움 연질, 최소	2.5 mm <sup>2</sup>	플라스틱 소매 채움 페룰, 최대	0.5 mm <sup>2</sup>
와이어 단면적, 최소 AWG	AWG 12	와이어 단면적, 최대 AWG	AWG 26
조임 토크, 최소	0.5 Nm	조임 토크, 최대	0.6 Nm
탈피 길이	6 mm		

### 분류

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

### 절연 조정(EN50178)

정격 절연 전압	< 50 V AC	서지 전압 범주	III
오염 심각도 수준	2	펄스 전압 테스트(1,2/50µs)	0.8 kV
절연 테스트 전압 AC	0.35 kV		