



그림과 유사

ELCO 점접 인서트는 전기 발전소, 정련소 및 안정적인 신호 전송이 필요한 다양한 프로세스 응용 분야에 사용됩니다. ELCO 커넥터는 안정적인 결선 시스템과 높은 신호 용량을 특징으로 합니다.

RS ELCO 인터페이스 및 선조립 PAC ELCO 케이블 라인은 이러한 요구 조건에 맞춰 설계된 솔루션입니다.

일반 주문 데이터

버전	인터페이스, RS ELCO, ELCO 플러그인 커넥터, 54, LP2N 5.08mm
주문 번호	1126730000
유형	RS ELCO 56/54RM S
GTIN (EAN)	4032248908264
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(UR)	E141197

치수 및 중량

깊이	60 mm	깊이 (인치)	2.3622 inch
높이	70 mm	높이 (인치)	2.7559 inch
너비	155 mm	폭 (인치)	6.1024 inch
순중량	373 g		

온도

보관 온도	-40...60 °C	작동 온도	-25...50 °C
-------	-------------	-------	-------------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

정격 데이터 UL

정격 전류 IN	1 A	작동 온도 UL, 최소	-25 °C
작동 온도 UL, 최대	50 °C	정격 전압 UN	150 V AC / 200 V DC

결선 데이터

폴 수(제어 축)	56-폴 플러그	극성 하드웨어 코드화	1
결선(필드 축)	LP2N 5.08mm	접점 재질(제어 축)	인청동 합금
제어 축의 결선	ELCO 플러그인 커넥터		

정격 데이터

정격 전압	150 V AC / 200 V DC	결선당 정격 전류	1.5 A
총 작동 전류	81 A		

결선 필드

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

기술 데이터

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)

준수	DIN EN 50178	정격 절연 전압	<150 V AC
서지 전압 범주	II	오염 심각도 수준	2
펄스 전압 테스트(1,2/50µs)	2.5 kV	절연 테스트 전압 AC	0.8 kV

