

CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/PB UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

일반 주문 데이터

버전	, 접점 개수: 2, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 24 V DC, 연속 전류: 8 A, 스크류 결선, 테스트 버튼 사용 가능: 예
주문 번호	8000158761
유형	CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987368407
수량	10 items

CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/PB UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

치수 및 중량

깊이	72.8 mm	깊이 (인치)	2.8661 inch
높이	80 mm	높이 (인치)	3.1496 inch
너비	15.8 mm	폭 (인치)	0.622 inch
순중량	1025.2 g		

온도

보관 온도		주변 온도	-40 °C...70 °C
작동 온도			

제어 측

정격 제어 전압	24 V DC	정격 전류 DC	23.5 mA
전원 정격	565 mW	코일 저항	1440 Ω ± 10 %
상태 표시기	녹색 LED	보호 회로	환류 다이오드
정격 제어 전압에서 이탈한 교체 릴레이의 아니요		교체 릴레이의 코일 전압	24 V DC
코일 전압			

부하 측

정격 스위칭 전압	250 V AC	연속 전류	8 A
정격 부하 시 최대 스위칭 주파수	0.1 Hz	최대 스위칭 전압, AC	250 V
최대 스위칭 전압, DC	250 V	AC 스위칭 용량(저항), 최대	2000 VA
DC 스위칭 용량(저항), 최대	192 W @ 24 V	켜기 지연	≤ 15 ms
끄기 지연	≤ 8 ms	접점 유형	2 CO contact (AgNi)
기계적 서비스 수명	3 x 10 ⁷ 스위칭 사이클, 5 x 10 ⁷ 스위칭 사이클	최소 스위칭 전력	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

일반 데이터

작동 고도	≤ 2000 m, 해발		
장착 레일	TS 35		
테스트 버튼 사용 가능	예		
테스트 버튼 버전	락킹 테스트 버튼, 순시 테스트 버튼		
기계적 스위치 위치 표시	예		
컬러 코드	검정		
UL94 가연성 등급 구성요소	구성요소	슬리브	
	UL94 가연성 등급	V-2	
	구성요소	릴레이 커버	
	UL94 가연성 등급	V-2	

절연 조정

서지 전압 범주	II	제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	5 kVeff / 1 분
인근 접점의 절연 강도	3 KVeFF / 1 분	장착 레일에 대한 절연 강도	5 kVeff / 1 min
임펄스 내전압	4 kV(1.2/50 μs)	보호 등급	IP20

결선 데이터

와이어 결선 방식	스크류 결선	탈피 길이, 정격 결선	8 mm
조임 토크, 최소	0.7 Nm	클램프 범위, 정격 결선	2.5 mm ²
클램프 범위, 최소	2.5 mm ²	클램프 범위, 최대	4 mm ²
와이어 단면, 솔리드, 최소	2.5 mm ²	와이어 단면, 솔리드, 최대	4 mm ²
트윈 와이어 종단 페룰, 최소	1.5 mm ²	트윈 와이어 종단 페룰, 최대	2.5 mm ²
블레이드 크기	PZ 1		

CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/PB UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

분류

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		