

**CRIKIT S 24VAC 1CO L/PB UL**

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

www.weidmueller.com



**일반 주문 데이터**

버전	, 접점 개수: 1, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 24 V AC, 연속 전류: 16 A, 스크류 결선, 테스트 버튼 사용 가능: 예
주문 번호	<a href="#">8000158753</a>
유형	CRIKIT S 24VAC 1CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987368322
수량	10 items

**CRIKIT S 24VAC 1CO L/PB UL**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



UL File Number Search

[UL 웹사이트](#)

인증 번호(cURus)

E223474

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	476.2 g		

온도

보관 온도		주변 온도	-40 °C...70 °C
작동 온도			

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7cl
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

정격 데이터 UL

인증 번호(cURus)	E223474
--------------	---------

제어 측

정격 제어 전압	24 V AC	정격 전류 AC	35.9 mA
전원 정격	0.9 VA	코일 저항	350 Ω ±
상태 표시기	녹색 LED	정격 제어 전압에서 이탈한 교체 릴레이의아니요	코일 전압
교체 릴레이의 코일 전압	24 V AC		

부하 측

정격 스위칭 전압	250 V AC	연속 전류	16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections
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
DC 스위칭 용량(저항), 최대	192 W @ 24 V	켜기 지연	≤ 12 ms
끄기 지연	≤ 20 ms	접점 유형	1 CO contact (AgNi)
기계적 서비스 수명	1 x 10 <sup>6</sup> switching cycles	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 버튼	락킹 테스트 버튼, 순시 테스트 버튼

**CRIKIT S 24VAC 1CO L/PB UL**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

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	6 kV(1.2/50 µs)	보호 등급	IP20

인증/표준의 추가 세부 사항

인증 번호(cURus)	E223474
--------------	---------

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 <sup>2</sup>
클램프 범위, 최소	2.5 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최대	4 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 슬리드, 최소	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 슬리드, 최대	4 mm <sup>2</sup>
트윈 와이어 종단 페룰, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>	트윈 와이어 종단 페룰, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
블레이드 크기	PZ 1		

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		