

**CRIKIT P 230VAC 1CO L UL**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**일반 주문 데이터**

버전	, 접점 개수: 1, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 230 V AC, 연속 전류: 16 A, PUSH IN, 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	<a href="#">8000158728</a>
유형	CRIKIT P 230VAC 1CO L UL
GTIN (EAN)	4099987368070
수량	10 items

## CRIKIT P 230VAC 1CO L UL

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

www.weidmueller.com

### 기술 데이터

#### 치수 및 중량

깊이	72.5 mm	깊이 (인치)	2.8543 inch
높이	97 mm	높이 (인치)	3.8189 inch
너비	15.9 mm	폭 (인치)	0.626 inch
순중량	1024.2 g		

#### 온도

보관 온도		주변 온도	-20 °C...70 °C
작동 온도			

#### 제어 측

정격 제어 전압	230 V AC	정격 전류 AC	5.7 mA
전원 정격	1.29 VA	코일 저항	38500 Ω ± 10 %
상태 표시기	녹색 LED	정격 제어 전압에서 이탈한 교체 릴레이의 아니요 코일 전압	
교체 릴레이의 코일 전압	230 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	4000
DC 스위칭 용량(저항), 최대	384 W @ 24 V	켜기 지연	≤ 12 ms
끄기 지연	≤ 20 ms	접점 유형	1 CO contact (AgNi)
기계적 서비스 수명	3 x 10 <sup>7</sup> 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	No		
컬러 코드	검정		
UL94 가연성 등급 구성요소	구성요소	슬리브	
	UL94 가연성 등급	V-0	
	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	4 kVeff / 1 min.
보호 등급	IP20		

#### 결선 데이터

와이어 결선 방식	PUSH IN	탈피 길이, 정격 결선	8 mm
클램프 범위, 정격 결선	1.5 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 슬리드, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 슬리드, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	와이어 단면적, 슬리드, 최소(AWG)	AWG 20

## CRIKIT P 230VAC 1CO L UL

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

와이어 단면적, 슬리드, 최대(AWG)	AWG 16	컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최대	1.5 mm <sup>2</sup>
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm		

### 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		