

# MK 6/6



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 제품 이미지







전력, 신호 및 데이터를 공급하는 것은 전기 공학 및 패널 구축의 전통적인 요구 사항입니다. 절연재, 결선 시스템 및 단자대의 디자인이 차별화된 특징입니다. 기본 연결 단자대는 하나 이상의 컨덕터를 연결 및/또는 결선하기에 적합합니다. 이것은 동일한 전위에 있거나 서로 절연된 하나 이상의 연결 레벨을 가지고 있을 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

버전	단극 및 다극 단자대 스트립, 스크류 결선, 중간 노란색, 6 mm², 41 A, 690 V, 결선 수: 12, 레벨 수: 1
주문 번호	<u>0620120000</u>
유형	MK 6/6
GTIN (EAN)	4008190129330
수량	20 items

### **MK 6/6**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

	O	
ᇹ	T.	_
_	_	_

승인





ROHS	준수	
UL File Number Search	<u>UL 웹사이트</u>	
인증 번호(UR)	E60693	
인증 번호(cURusEX)	E184763	

# 치수 및 중량

깊이	22 mm	깊이 (인치)	0.8661 inch
높이	23 mm	높이 (인치)	0.9055 inch
너비	75.5 mm	 폭 (인치)	2.9724 inch
	65.25 a		

#### 온도

보관 온도	-25 °C55 °C	주변 온도	-5 °C40 °C
연속 작동 온도, 최소	-60 °C	연속 작동 온도, 최대	130 °C

# 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

### CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	10 AWG	전압 크기 C(CSA)	300 V
전류 크기 C(CSA)	40 A	 인증 번호(CSA)	12400-150
전압 크기 B(CSA)	300 V	전류 크기 B(CSA)	40 A
와이어 단면적 최소(CSA)	22 AWG		

# UL 등급 데이터

전압 크기 B(UR)	300 V	전류 크기 B(UR)	30 A
컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	10 AWG	전류 크기 C(UR)	30 A
전압 크기 C(UR)	300 V	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	22 AWG
인증 번호(UR)	E60693	컨덕터 크기 필드 결선 최소(UR)	22 AWG
커덕터 크기 필드 결선 최대(UR)	10 AWG		

#### 등급 데이터

정격 단면적	6 mm <sup>2</sup>	정격 전압	690 V
정격 DC 전압	690 V	정격 전류	41 A
최대 와이어에서 전류	41 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	$0.78~\text{m}\Omega$	정격 임펄스 내전압	8 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.31 W	오염 심각도	3

## 시스템 사양

버전	장착 레일용	엔드 커버 플레이트 필요	아니요	
전위 수	1	 레벨 수	1	
	장착 플레이트			

2 카탈로그 상태 / 도면

# MK 6/6



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-14-11-06

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

· IE -II - I - I			
일반			
르ፒ			
コ 人	6	경사 다마그경 MAC 취대	AWG 10
<u>극 수</u> 설치 권고	 직접 장착	결선 단면규격 AWG, 최대 결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 22
르시 선고 표준 규격	IEC 60947-7-1	<u> </u>	장착 플레이트
프는 미국	120 00947-7-1	이 게 네 르 	3년 <u>로</u> 네이드
자재 데이터		, ,	
기본 재질	KrG	컬러 코드	중간 노란색
UL 94 가연성 등급	5VA		
추가 기술 데이터			
설치 권고	직접 장착	폭발 테스트 버전	아니요
장착 유형	직접 장착		
크기			
고정 크기	13 mm		
<del>프용크기</del> 클램프용 컨덕터(정격 결선)			
클럽트등 건탁되(정착 결산)			
IEC 60947-1 규격 게이지	A3	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10
결선 방향	측면	 조임 토크, 최대	2 Nm
조임 토크, 최소	1.2 Nm	 탈피 길이	9 mm
결선의 유형 2	스크류 결선	 결선 유형	스크류 결선
<u></u> 결선 수	12	 클램프 범위, 최대	6 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최소	0.33 mm <sup>2</sup>	클램프 스크류	M 4
블레이드 크기	4.0 x 0.8 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 22
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.33 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.33 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.33 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최소	0.33 mm <sup>2</sup>
DMS 전기 스크류드라이버 사용 토크 레벨	4	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	6 mm²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.33 mm <sup>2</sup>		
클램프용 전선(추가 결선)			
결선 유형, 추가 결선	스크류 결선		
분류			
ETIM 6.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284	ECLASS 9.0	27-14-11-06
ECLASS 9.1	27-14-11-06	ECLASS 10.0	27-14-11-06
ECLASS 11.0	27-14-11-06	ECLASS 12.0	27-14-11-06

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

카탈로그 상태 / 도면 3

ECLASS 14.0

27-14-11-06

27-14-11-06

# 데이터 시트

# MK 6/6



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 액세서리

### 분리 플러그



분리 레버가 통합된 단자대와 달리, 당사의 분리 플러그는 단자대 및 각 응용 분야에서 완전히 분리하거나 제거할 수 있으며, 표준 분리기에 대한 유연한 대체 솔루션을 제공합니다.

# 일반 주문 데이터

유형 QB 2 MK6

주문 번호 <u>3834100000</u>

GTIN (EAN) 4008190542573

수량 20 ST

버전

점프바 (단자대), 플러그, 검정, 41 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 13.00,

절연: 예, 너비: 18.5 mm

카탈로그 상태 / 도면 4