

### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### 제품 이미지





폭이 6.1mm밖에 안 되는 디스크 속 전자기기 세계, 전자기기 개발자의 전문성이 컴팩트한 애플리케이션을 창조합니다. PCB를 위해 특별히 개발된 모듈방식 하우징 개념은 소형 전자기기 부품과 PCB 단자대 사용에 이상적인조건을 제공합니다.

PCB의 넉넉한 6800mm²의 면적 덕분에 설계의 자유도가 극대화되어 리플로우가 가능한 THR PCB 단자대 블록의 공간 절약형 기하학적 구조로 최적의 조립이 가능합니다. 최적화된 프레임 기하학 및 지지 기하학은 오류 없는 조립 및 솔더링 프로세스를 지원합니다. 또한 라벨링, 색상 선택, 인쇄 가능한 회전 커버 등 사용자 정의가 가능한 디자인 옵션을 통해 유연성을 보장합니다. 리플로우 호환 연결 요소와 기계 호환 포장 덕분에 공정 효율성이 극대화되어 시간 절약과 정확한 설치가 가능합니다.

#### 일반 주문 데이터

버전	베이스 요소, OMNIMATE 하우징 - 시리즈 CH20M 빨간색, 하우징 사이드 패널, BUS 접점용 멈춤쇠 픗 영역의 오목한 부분, 너비: 5.3 mm	
주문 번호	<u>2771150000</u>	
유형	CH20M6 BC 4P-4P BUS RD 1 1261515	
GTIN (EAN)	4064675031888	
수량	50 items	

1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

승인			
ROHS	준수		
치수 및 중량			
깊이	106.5 mm	깊이 (인치)	4.1929 inch
높이	107 mm	높이 (인치)	4.2126 inch
	5.3 mm	폭 (인치)	0.2087 inch
순중량	11.4 g		
환경 제품 규정 준수	,		'
D LIO 조스 사네	조스 에이 민조제		
RoHS 준수 상태 REACH SVHC	준수, 예외 미존재		
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음		
재료 데이터			
UL 94 가연성 등급	V-0	절연재	PBT
절연재 그룹	II	표면 마감	미처리
기본 재질	플라스틱	CTI(Comparative Tracking Index, 비교 추적 지수)	400 ≤ CTI <600
일반 데이터			
컬러 코드	빨간색	보호 등급	IP20(설치 상태)
컬러 차트(유사)	RAL 3020	캡슐화 옵션	아니요
개별화 옵션			
그게 이웃 저다 지느	oll.	그게 미추 카베 ㅠ 나 카드	OII
고객 맞춤 절단 가능	예	고객 맞춤 라벨 표시 가능	예
고객 특정적 주문 절차	다운로드 아래 지침 참조	대체 색상	요청 시 추가
분류			
ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ETIM 10.0	EC001031
ECLASS 11.0	27-18-27-92	ECLASS 12.0	27-18-27-92
ECLASS 13.0	27-19-06-02	ECLASS 14.0	27-19-06-02
ECLASS 15.0	27-19-06-02	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

카탈로그 상태 / 도면 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 도면

## 제품 이미지



# 제품 이미지

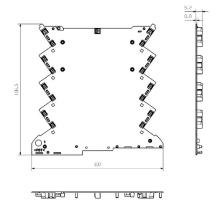


## 제품 장점



베이스 요소, BUS 컷아웃 포함

# 치수 도면





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 액세서리

#### SR-SMD - 버스 접점 블록 CH20M6



모듈방식 전자 장치 하우징 시스템을 위한 통합 레일 버스 모듈방식 애플리케이션 내에서 공급, 연결 또는 분배 시 레일 버스는 번거로운 개별 배선 공정을 유연하고 중단 없는 시스템 전체 솔루션으로 대체할 수 있습니다. 시스템 버스는 35-mm 표준 장착 레일 내에 안전하게 통합되어 있습니다. SMD-버스 접점 블록은 콤포넌트 조립 동안 완전히 자동으로 처리될 수 있도록 리플로우 솔더링될 수 있습니다. 내성이 있는 금 도금 접점 표면은 모든 하우징 폭에서 영구적이고 신뢰할 수 있는 접점을 보장합니다.

- 무제한 확장 가능성 통합 연결 솔루션은 모든 시스템 폭 (6-mm 슬라이스 ~ 67-mm 대형 하우징)에 사용됩니다.
- 설치 시 유지보수가 용이합니다 기존 모듈 그룹 내에서도 인접 모듈 - 에 영향을 주지 않고 모듈 교체가 간편합니다.
- 범용 통합 무정지 시스템 버스는 35mm 표준 조립 레일 내에 안전하게 통합되어 있습니다.
- 최대 사용 가능성 5개의 완전 아연 도금 및 부분 금 도금된 이중 아치형 접점이 레일 버스와의 영구적 접점을 형성합니다. THR 솔더 플랜지가 회로 기판과의 안정적인 연결을 보장합니다.

#### 일반 주문 데이터

플러그인 커넥터, CH20M6용 버스-접점 블록, THT/THR 용접 결선,				
5, 180°, 금도금, 검정				
플러그인 커넥터, CH20M6용 버스-접점 블록, THT/THR 용접 결선,				
5, 180°, 금도금, 검정				

카탈로그 상태 / 도면 4