

제품 이미지



효과적인 보호, 최적화된 인체공학 및 밀폐형 디자인:
결선된 도체에서 변형 방지 및 시각적/접점 보호와 개폐
보조로부터: 선택적 개량형 후드로 기계적, 시각적 및
촉각적 기능을 수행합니다.

두 개의 반쪽 셸이 단단히 결합되어 연결 플러그를 완전히
감싸며 다음과 같은 기능을 제공합니다:

- 케이블 타이 또는 통합 케이블 클립이 변형력 완화를
제공합니다.
- dekafix 라벨 또는 접착식 스트립으로 표시됨
- 풀 손실이 없거나 피치 변위 없이 병렬 장착
- 호환성: 플랜지 또는 장착 브래킷 유무와 관계 없이
플러그에 적합
- 유연성: 사이즈에 따라 다양하게 제공되는 방향의 1-3
케이블 아웃렛

Weidmüller 후드는 향상된 안정성, 더욱 효과적인 식별,
완벽한 호환성과 융통성을 제공합니다.

결과: 어떠한 응용 분야에서도 신뢰성 및 사용자 친화성
극대화.

일반 주문 데이터

버전	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 커버 후드, 검정, 극 수: 16
주문 번호	1005410000
유형	BCZ 3.81 AH16 BK BX
GTIN (EAN)	4032248752638
수량	10 items
제품 데이터	
패키징	박스
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
마지막 주문 날짜	2026-10-31T00:00:00+01:00

기술 데이터

승인

ROHS	준수
------	----

치수 및 중량

순중량	10.5 g
-----	--------

환경 제품 규정 준수

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

시스템 사양

제품군	OMNIMATE 시그널 - 시리즈 BC/SC 3.81			
피치(mm)(P)	3.81 mm			
피치(인치)(P)	0.150 "			
극 수	16			
L1(인치)	0.150 "			
핀 시리즈 수량	1			
조임 토크	토크 유형	커버 스크류		
	사용 정보	조임 토크	최소	0.4 Nm
			최대	0.5 Nm

자재 데이터

절연재	PA 66 GF 30	컬러 코드	검정
컬러 차트(유사)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)	
UL 94 가연성 등급	V-0	접점 재질	구리 합금
보관 온도, 최소	-40 °C	보관 온도, 최대	70 °C
작동 온도, 최소	-50 °C	작동 온도, 최대	100 °C
온도 범위, 설치, 최소	-25 °C	온도 범위, 설치, 최대	100 °C

IEC 정격데이터

표준에 따라 시험완료	IEC 60664-1, IEC 61984
-------------	------------------------

패키징

패키징	박스	VPE 길이	197.00 mm
VPE 폭	123.00 mm	VPE 높이	39.00 mm

중요 참고 사항

IPC 준수	적합성:본 제품은 국제 공인 표준 및 기준에 따라 개발, 제조 및 납품되고, 해당 데이터 시트에 명시된 보증 특성을 준수하며 IPC-A-610 "Class 2"에 따른 디자인 특성을 충족합니다. 본 제품에 대한 추가 클레임은 요청 시 검토할 수 있습니다.
참고 사항	Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

분류

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-05
ECLASS 15.0	27-46-04-05		

도면

제품 이미지



사용 예



Dimensional drawing

