

HDC HA 16 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

작고 가는 HA 시리즈는 공간에 제약이 있는 어느 곳에서도 사용할 수 있습니다.

결선 레벨이 크림프 접점용으로 설계되어 있습니다. 크림프 결선은 수십년 동안 하나의 표준으로 사용되어 왔습니다.

크림프 접점은 인서트와 함께 제공되지 않습니다.

폴 수: 16

정격 전류: 22 A

정격 전압 250 V

UL/CSA에 따른 공칭 전압: 600 V AC/DC

일반 주문 데이터

버전	HDC 인서트, 수형, 250 V, 16 A, 극 수: 16, 크림프 결선, 설치 사이즈: 5
주문 번호	1873890000
유형	HDC HA 16 MC
GTIN (EAN)	4032248458400
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인	
ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E92202

치수 및 중량

길이	73 mm	길이 (인치)	2.874 inch
높이	29 mm	높이 (인치)	1.1417 inch
너비	23 mm	폭 (인치)	0.9055 inch
순중량	29.92 g		

온도

한계 온도	-40 °C ... 125 °C
-------	-------------------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재	
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3	
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd	
화학 내성	물질	아세톤
	화학 내성	내성
	물질	암모니아, 묽은 상태
	화학 내성	조건부 내성
	물질	휘발유
	화학 내성	내성
	물질	벤젠
	화학 내성	내성
	물질	디젤 오일
	화학 내성	조건부 내성
	물질	아세트산, 농축
	화학 내성	내성
	물질	수산화칼륨
	화학 내성	조건부 내성
	물질	메탄올
	화학 내성	조건부 내성
	물질	엔진 오일
	화학 내성	조건부 내성
	물질	가성소다, 희석
	화학 내성	내성
	물질	수소염화불화탄소
	화학 내성	조건부 내성
	물질	옥외용
	화학 내성	조건부 내성

일반 데이터

극 수	16
플러그 주기, 은	≥ 500
플러그 주기, 금	≥ 500
결선 유형	크림프 결선
설치 사이즈	5
UL 94 가연성 등급	V-0
불륨 저항	≤2 mΩ

기술 데이터

컬러 코드	베이지색	
절연 저항	1010 Ω	
절연재	PC 유리섬유 강화(UL 등재 및 철퇴 인증)	
절연재 그룹	IIIa	
컨덕터 단면적	2.5 mm²	
유형	수형	
오염 심각도	3	
기본 재질	구리 합금	
시리즈	HA	
정격 전압(DIN EN 61984)	250 V	
UL/CSA에 따른 정격 전압	600 V AC/DC	
정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	4 kV	
정격 전압(DIN EN 61984)	16 A	
정격 전류(UR)	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 12
	정격 전류	20 A
	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 14
	정격 전류	15 A
	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 16
	정격 전류	10 A
	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 18
	정격 전류	7 A
정격 전류(cUR)	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 20
	정격 전류	5 A
	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 12
	정격 전류	19 A
	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 14
	정격 전류	15 A
	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 16
	정격 전류	12 A
	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 18
	정격 전류	8 A
	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 20
	정격 전류	8 A
할로겐 불포함	true	
연기 누적 적음. DIN EN 45545-2	예	
BG	5	

치수

너비	23 mm	총 길이 베이스	73 mm
플러그 높이	29 mm		

결선 데이터 PE

결선 유형 PE	스크류 결선, 크림프 결선	블레이드 사이즈, 일자(PE 결선)	SD 0.8 x 4.0
탈피 길이 PE 결선	10 mm	조임 토크, 최대 PE 결선	1.5 Nm
조임 토크, 최소 PE 결선	1.2 Nm	고정 스크류	M 4
정격 단면적	2.5 mm ²	전선 단면, AWG(PE), 최소	AWG 20
전선 단면, AWG(PE), 최대	AWG 14		

버전

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	탈피 길이, 정격 결선	8 mm
결선 유형	크림프 결선	설치 사이즈	5
불륨 저항	≤2 mΩ	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20
와이어 단면, 솔리드, 최대	2.5 mm ²	와이어 단면, 솔리드, 최소	0.5 mm ²

기술 데이터

와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²
전선 굵기, 최대	4 mm ²	전선 굵기, 최소	0.5 mm ²
기본 재질	구리 합금	BG	5

분류

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-05
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-05
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0	27-44-02-05
ECLASS 13.0	27-44-02-05	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

