

HDC HEE 10 MP

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

www.weidmueller.com



HEE 시리즈는 고밀도 접점을 사용하며, HE 인서트를 기반으로 설계되었습니다.

와이어 연결 레벨이 PUSH IN 접점용으로 설계되어 있습니다.

극 수: 10 - 64

정격 전류: 16A

정격 전압: 500V

일반 주문 데이터

버전	HDC 인서트, 수형, 500 V, 16 A, 극 수: 10, PUSH IN, 설치 사이즈: 3
주문 번호	3125050000
유형	HDC HEE 10 MP
GTIN (EAN)	4099987279758
수량	1 items

HDC HEE 10 MP

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E310075

치수 및 중량

깊이	34 mm	깊이 (인치)	1.3386 inch
높이	32.5 mm	높이 (인치)	1.2795 inch
너비	51 mm	폭 (인치)	2.0079 inch
길이	51 mm	길이 (인치)	2.0079 inch
직경	2.5 mm	순중량	12.78 g

온도

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

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재	
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음	
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	10	플러그 주기, 은	≥ 500
플러그 주기, 금	≥ 500	결선 유형	PUSH IN
설치 사이즈	3	UL 94 가연성 등급	V-0
볼륨 저항	≤2 mΩ	컬러 코드	베이지색

HDC HEE 10 MP

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

절연 저항	$\geq 10^{10} \Omega$	절연재	PC 유리섬유 강화(UL 등재 및 철로 인증)
절연재 그룹	IIIa	표면 마감	실버 패시베이션 처리
유형	수형	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3	기본 재질	구리 합금
시리즈	HEE	정격 전압(DIN EN 61984)	500 V
UL/CSA에 따른 정격 전압	600 V AC/DC	정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	6 kV
정격 전압(DIN EN 61984)	16 A	정격 전압 도체-PE(III/3)	500 V
할로겐 불포함	true	연기 누적 적음. DIN EN 45545-2	예
BG	3	신호 접점 개수	0
전원 접점 개수	10		

치수

너비	51 mm
----	-------

결선 데이터 PE

결선 유형 PE	PUSH IN 결선	블레이드 사이즈, 일자(PE 결선)	SD 0.8 x 4.0
탈피 길이 PE 결선	10 mm	조임 토크, 최대 PE 결선	1.2 Nm
조임 토크, 최소 PE 결선	0.8 Nm	정격 단면적	2.5 mm ²
전선 단면, AWG(PE), 최소	AWG 12	전선 단면, AWG(PE), 최대	AWG 14

전원 접점

정격 전류(DIN EN 61984), 전원 접점	16 A
----------------------------	------

버전

결선 유형	PUSH IN	설치 사이즈	3
볼륨 저항	$\leq 2 \text{ m}\Omega$	와이어 단면, 솔리드, 최대	2.5 mm ²
와이어 단면, 솔리드, 최소	0.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.34 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²
전선 굽기, 최대	2.5 mm ²	전선 굽기, 최소	0.5 mm ²
표면 마감	실버 패시베이션 처리	기본 재질	구리 합금
BG	3		

분류

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

HDC HEE 10 MP

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

www.weidmueller.com

도면

