

HDC HA 16 FP

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

www.weidmueller.com



Push-in 연결 기술은 직접 연결 기술입니다. 사전 처리된 도체를 추가적인 보조 도구 없이 도체 연결 레벨에 직접 삽입할 수 있습니다.

극 수: 4 - 48

정격 전류: 10 A

정격 전압: 400 V

UL/CSA를 바탕으로 한 공칭 전압: 600 V AC/DC

푸시인 기술

일반 주문 데이터

버전	, 암형(Female), 250 V, 16 A, 극 수: 16, 액추에이터 탑재 PUSH IN, 설치 사이즈: 5
주문 번호	3124560000
유형	HDC HA 16 FP
GTIN (EAN)	4099987277594
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(UR)	E92202
인증 번호(cURus)	E310075

치수 및 중량

깊이	14.6 mm	깊이 (인치)	0.5748 inch
높이	34 mm	높이 (인치)	1.3386 inch
너비	23 mm	폭 (인치)	0.9055 inch
길이	72 mm	길이 (인치)	2.8346 inch
순중량	50 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	16	플러그 주기, 은	≥ 500
플러그 주기, 금	≥ 500	플러그 주기, 주석	≥ 500

기술 데이터

결선 유형	액추에이터 탑재 PUSH IN	설치 사이즈	5
UL 94 가연성 등급	V-0	컬러 코드	밝은 회색
절연재	PC	플러그 주기	≥ 500
유형	암형(Female)	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3	기본 재질	폴리카보네이트
시리즈	HA	정격 전압(DIN EN 61984)	250 V
정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	4 kV	정격 전압(DIN EN 61984)	16 A
할로겐 불포함	false	BG	5
신호 접점 개수	0	전원 접점 개수	16
보호 등급	IP20		

치수

너비	23 mm	총 길이 베이스	72 mm
----	-------	----------	-------

결선 데이터 PE

결선 유형 PE	PUSH IN 결선	조임 토크, 최대 PE 결선	1 Nm
조임 토크, 최소 PE 결선	0.5 Nm		

신호 접점

정격 임펄스 전압(DIN EN 61984), 신호	4 kV
-----------------------------	------

전원 접점

조임 토크, 케이블 직경에 따른 최댓값	컨덕터 굵기, 최소	0.14 mm ²
	컨덕터 단면적, 최대	2.5 mm ²
	조임 토크, 최대	1 Nm
케이블 직경에 따른 스트리핑 길이	탈피 길이	8.00 mm

버전

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 26	탈피 길이, 정격 결선	8 mm
결선 유형	액추에이터 탑재 PUSH IN	설치 사이즈	5
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 14	전선 굵기, 최대	0.14 mm ²
전선 굵기, 최소	2.5 mm ²	기본 재질	폴리카보네이트
BG	5		

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		

도면

