

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









크림프는 확실하고 안정적인 와이어 및 접점 간 전기적/기계적 결선을 제공합니다. 최적의 크림프 결선은 기밀(gas-tight)하고 부식에 강합니다.

#### 일반 주문 데이터

	<u> </u>
버전	HDC 인서트, 암형(Female), 크림프 결선, 설치 사이즈: 250
주문 번호	1079740000
유형	HDC HP 250 F 50
GTIN (EAN)	4032248841851
수량	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

人	0	ı
ᇹ	Ľ	ı

ROHS 준수

# 치수 및 중량

길이	83.2 mm	길이 (인치)	3.2756 inch
직경	32 mm	 순중량	93.28 g

### 온도

한계 온도 -50 °C ... 120 °C

# 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

### 일반 데이터

결선 유형	크림프 결선	설치 사이즈	250
UL 94 가연성 등급	V-0	 볼륨 저항	≤0.1 mΩ
컬러 코드	 검정		1010 Ω
절연재	광섬유 폴리아미드	컨덕터 단면적	50 mm²
표면 마감	실버 패시베이션 처리	유형	암형(Female)
오염 심각도	PD 2 (PD 3)	기본 재질	구리 합금
시리즈	HighPower	정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	15 kV
작동 전압, 최대(합계 온도=60°C)	2300 V	할로겐 불포함	false
DIN EN 61984에 의거한 정격 전류 (외기 온도=20°C)	200 A	BG	250

#### 결선 데이터 PE

결선 유형 PE 크림프 결선, 스크류 결선

### 전원 접점

결선의 유형, 전원 접점	크림프 결선	탈피 길이, 성능 접점	24 mm
정격 임펄스 전압(DIN EN 61984), 전원 접점	15 kV		
십심			

### 버전

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 1	탈피 길이, 정격 결선	24 mm
결선 유형	크림프 결선	설치 사이즈	250
볼륨 저항	≤0.1 mΩ	전선 굵기, 최대	50 mm <sup>2</sup>
전선 굵기, 최소	50 mm²	표면 마감	실버 패시베이션 처리
기본 재질	구리 합금	BG	250

# 중요 참고 사항

제품 정보	의도한 작동에 따라서 내부적으로 생성된 전압이 작동 전압과 겹쳐져 이에 해당하는 피크를 포함할
	수 있습니다. 이러한 피크 전압이 정격 전압을 초과하지 않도록 하는 것이 매우 중요합니다. 해당
	사양을 버어나 사용 사례이 경우 무이 분탄드립니다

작성 날짜 11.11.2025 10:42:26 MEZ

카탈로그 상태 / 도면 2





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

# 분류

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 9.0	27-44-02-04
ECLASS 9.1	27-44-02-04	ECLASS 10.0	27-44-02-04
ECLASS 11.0	27-44-02-04	ECLASS 12.0	27-44-02-04
ECLASS 13.0	27-44-02-04	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04	<del></del> -	





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





