

## HDC HP 550 M 185

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



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

## 일반 주문 데이터

버전	HDC 인서트, 수형, 크립프 결선, 설치 사이즈: 550
주문 번호	<a href="#">1120580000</a>
유형	HDC HP 550 M 185
GTIN (EAN)	4032248901821
수량	1 items

## HDC HP 550 M 185

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 승인

RoHS	준수
------	----

## 치수 및 중량

길이	91 mm	길이 (인치)	3.5827 inch
직경	43 mm	순중량	215.6 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	550
UL 94 가연성 등급	V-0	볼륨 저항	$\leq 0.1 \text{ m}\Omega$
컬러 코드	검정	절연 저항	1010 $\Omega$
절연재	PA GF	컨덕터 단면적	185 $\text{mm}^2$
표면 마감	실버 패시베이션 처리	플러그 주기	$\geq 500$
유형	수형	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)	3000 V
할로겐 불포함	false	DIN EN 61984에 의거한 정격 전류 (외기 온도=20°C)	430 A
BG	550		

## 전원 접점

결선의 유형, 전원 접점	크림프 결선	탈피 길이, 성능 접점	30 mm
정격 임펄스 전압(DIN EN 61984), 전원 접점	15 kV		

## 버전

탈피 길이, 정격 결선	30 mm	결선 유형	크림프 결선
설치 사이즈	550	볼륨 저항	$\leq 0.1 \text{ m}\Omega$
전선 굽기, 최대	185 $\text{mm}^2$	전선 굽기, 최소	185 $\text{mm}^2$
표면 마감	실버 패시베이션 처리	기본 재질	구리 합금
BG	550		

## 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 벗어난 사용 사례의 경우, 문의 부탁드립니다.
-------	--

## HDC HP 550 M 185

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 분류

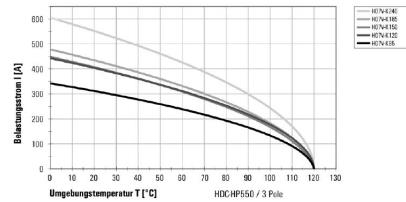
ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 9.0	27-44-02-04
ECLASS 9.1	27-44-02-04	ECLASS 10.0	27-44-02-04
ECLASS 11.0	27-44-02-04	ECLASS 12.0	27-44-02-04
ECLASS 13.0	27-44-02-04	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

## HDC HP 550 M 185

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

도면



## HDC HP 550 M 185

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

## 액세서리

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## HighPower 예비 부품



## 일반 주문 데이터

유형	HDC HP CLAMP 550A	버전
주문 번호	<a href="#">2447780000</a>	HDC-HighPower
GTIN (EAN)	4050118461671	
수량	25 ST	