

**HDC MHX 4P FC**

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

www.weidmueller.com



**연질**

개별 솔루션을 위한 4개의 모듈 사이즈로 공간을 상당히 절감해줍니다. 더욱 작아진 피치 역시 최적화된 디자인을 잘 말해줍니다.

**일반 주문 데이터**

버전	전원 모듈, 830 V, 40 A, 극 수: 4, 크림프 결선, 암형 (Female), 필요한 플러그인 슬롯 개수: 1
주문 번호	<a href="#">1428970000</a>
유형	HDC MHX 4P FC
GTIN (EAN)	4050118233308
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cURus)	E92202

치수 및 중량

깊이	34 mm	깊이 (인치)	1.3386 inch
높이	44 mm	높이 (인치)	1.7323 inch
너비	14.5 mm	폭 (인치)	0.5709 inch
순중량	9.58 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

PE 결선 데이터

결선 유형 PE	모듈 프레임을 통한 스크류 결선
----------	----------------------

버전

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10	탈피 길이, 정격 결선	8 mm
결선 유형	크림프 결선	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 16
전선 굵기, 최대	6 mm <sup>2</sup>	전선 굵기, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>

일반 데이터

극 수	4	UL 94 가연성 등급	V-0
절연 저항	1012 Ω	플러그 주기	≥ 500
유형	암형(Female)	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3	기본 재질	폴리카보네이트, 유리 섬유 강화
시리즈	ModuPlug	정격 전압(DIN EN 61984)	830 V
UL/CSA에 따른 정격 전압	600 V	정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	8 kV
정격 전압(DIN EN 61984)	40 A	필요한 플러그인 슬롯 개수	1

분류

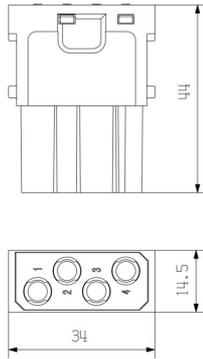
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

HDC MHX 4P FC

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

도면

www.weidmueller.com



HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - Module im IP65-Gehäuse / H07V-K6,0 / 8 bzw. 24 Pole

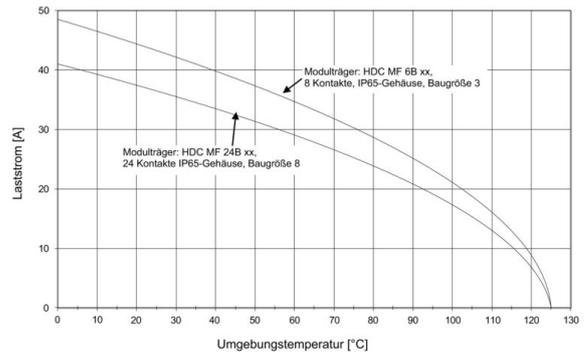


Abb. 006-04-03. Deratingkurve HDC-MHX 4P-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H07V-K6,0

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4 P - Module im IP65-Gehäuse / H07V-K1,5 / 8 bzw. 24 Pole

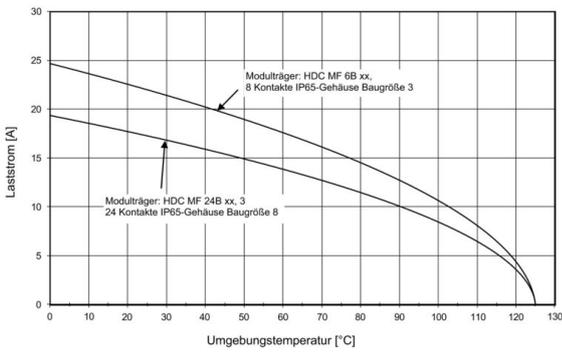


Abb. 006-04-02. Deratingkurve HDC-MHX 4P-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H05V-K0,5

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4 P - modules in the IP65-housing / H07V-K1,5 / 8 or. 24 poles

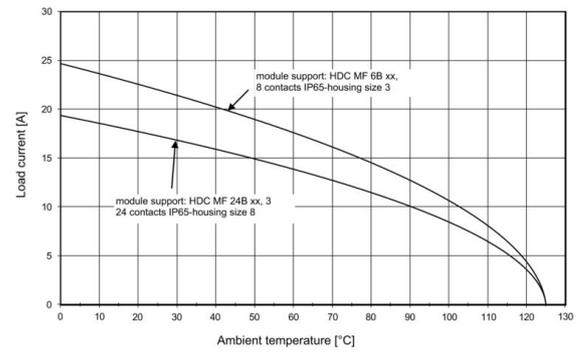


Illustration 006-04-02. derating curve HDC-MHX 4P-modules in the IP65-housing, conductor H05V-K0,5

HDC-ModuPlug - HDC-MHX 4P - modules in the IP65-housing / H07V-K6,0 / 8 or. 24 poles

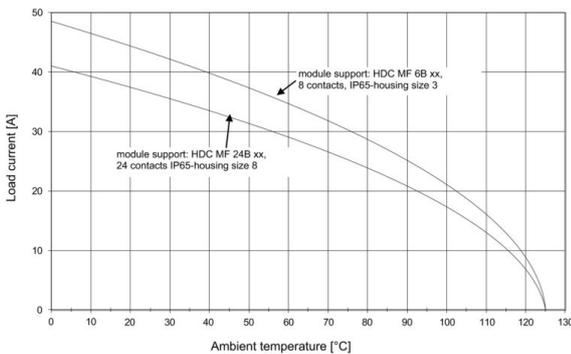


Illustration 006-04-03. derating curve HDC-MHX 4P-modules in the IP65-housing, conductor H07V-K6,0

HDC MHX 4P FC

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

www.weidmueller.com

액세서리

크림프 접점 HX

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



일반 주문 데이터

유형	HDC C HX BM1.5AG	버전
주문 번호	<a href="#">1002950000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, MixMate, 암형(Female), 전선 굵기, 최대: 1.5, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4032248697236	
수량	25 ST	
유형	HDC C HX BM2.5AG	버전
주문 번호	<a href="#">1002960000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, MixMate, 암형(Female), 전선 굵기, 최대: 2.5, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4032248697243	
수량	25 ST	
유형	HDC C HX BM4.0AG	버전
주문 번호	<a href="#">1002970000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 굵기, 최대: 4, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4032248697250	
수량	25 ST	
유형	HDC C HX BM6.0AG	버전
주문 번호	<a href="#">1002980000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, MixMate, 암형(Female), 전선 굵기, 최대: 6, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4032248697267	
수량	25 ST	

표준

단순함  
 혁신적인 슬라이딩 방식 프레임은 개폐를 위해 두 개의 잠금 위치가 설정되어 있습니다. 이로 인해 공구가 필요없이 간단하게 모듈 조립을 할 수 있습니다.



일반 주문 데이터

유형	HDC MF 6B AB	버전
주문 번호	<a href="#">1428920000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233414	
수량	1 ST	
유형	HDC MF 6B BA	버전
주문 번호	<a href="#">1428940000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233353	
수량	1 ST	

## HDC MHX 4P FC

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

유형	HDC MF 10B AC	버전
주문 번호	<a href="#">1428960000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233223	
수량	1 ST	
유형	HDC MF 10B CA	버전
주문 번호	<a href="#">1428980000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233278	
수량	1 ST	
유형	HDC MF 16B AD	버전
주문 번호	<a href="#">1429010000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233315	
수량	1 ST	
유형	HDC MF 16B DA	버전
주문 번호	<a href="#">1429030000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233407	
수량	1 ST	
유형	HDC MF 24B AF	버전
주문 번호	<a href="#">1429050000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233285	
수량	1 ST	
유형	HDC MF 24B FA	버전
주문 번호	<a href="#">1429070000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233520	
수량	1 ST	

## HDC MHX 4P FC

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

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

## 대응물

### 전기 모듈



연질 개별 솔루션을 위한 4개의 모듈 사이즈로 공간을 상당히 절감해줍니다. 더욱 작아진 피치 역시 최적화된 디자인을 잘 말해줍니다.

### 일반 주문 데이터

유형	HDC MHX 4P MC	버전	
주문 번호	<a href="#">1428950000</a>	전원 모듈, 830 V, 40 A, 극 수: 4, 크림프 결선, 수형(Male), 필요한 플러그인 슬롯 개수: 1	
GTIN (EAN)	4050118233339		
수량	1 ST		