

**HDC CM HE 4 FC**

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

www.weidmueller.com



HE-ConCept 모듈은 전원 모듈로 설계되었습니다. 이 모듈에는 HE 크림프 접점이 조립되어 있습니다. 다양한 전선과 두 가지 표면(은과 금)이 가능합니다. 접점 제거에는 맞춤형 접점 제거 공구를 사용할 수 있습니다. 전원 모듈은 일체형 모듈 탈착 액세스리와 함께 또는 이 액세스리를 제외하고 주문할 수 있습니다. 일체형 모듈 탈착 액세스리가 없는 모듈에는 핀제거 공구를 사용할 수 있습니다.

**일반 주문 데이터**

버전	사각 커넥터, HDC 인서트, ConCept 모듈
주문 번호	<a href="#">1861900000</a>
유형	HDC CM HE 4 FC
GTIN (EAN)	4032248425044
수량	10 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	38.5 mm	높이 (인치)	1.5157 inch
너비	11.4 mm	폭 (인치)	0.4488 inch
순중량	8 g		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

ConCept 공압 모듈

UL 94 가연성 등급	V-0	컬러 코드	베이지색
--------------	-----	-------	------

일반 데이터

극 수	4	결선 유형	크림프 결선
UL 94 가연성 등급	V-0	볼륨 저항	≤2 mΩ
컬러 코드	베이지색	절연 저항	1012 Ω
절연재	PC 유리섬유 강화(UL 등재 및 철로 인증)	유형	암형(Female)
서지 전압 범주	III	오염 심각도	3
기본 재질	플리카보네이트, 유리 섬유 강화	시리즈	ConCept 모듈
정격 전압(DIN EN 61984)	630 V	정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	8 kV
정격 전압(DIN EN 61984)	25 A	할로겐 불포함	false
연기 누적 적음. DIN EN 45545-2	예		

치수

너비	11.4 mm	총 길이 베이스	34 mm
소켓 높이	38.5 mm		

결선 데이터 PE

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

버전

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	탈피 길이, 정격 결선	7.5 mm
결선 유형	크림프 결선	볼륨 저항	≤2 mΩ

### 기술 데이터

결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20	전선 굵기, 최대	4 mm <sup>2</sup>
전선 굵기, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	기본 재질	폴리카보네이트, 유리 섬유 강화

### 분류

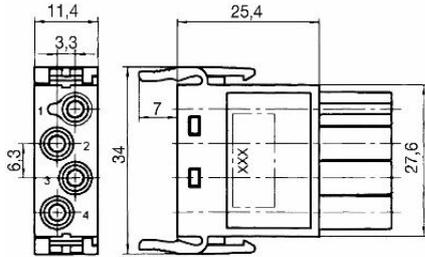
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

**HDC CM HE 4 FC**

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

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

도면



HDC CM HE 4 FC

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

www.weidmueller.com

액세서리

모듈 제거 공구



바이드뮐러는 다양한 압착공구, 비접촉 공구 및 광섬유 공구를 공급합니다.

일반 주문 데이터

유형	HDC-DW-MOD	버전	
주문 번호	<a href="#">1688200000</a>	공구 기타, 접점 제거 공구	
GTIN (EAN)	4008190857189		
수량	1 ST		

Crimping tools



회전가공 접점(핀)용 압착공구

- 라쳇의 정교한 압착
- 오작동 시 풀림 기능
- 접점(단자)의 위치를 정확하게 지정할 수 있도록 하는 엔드 스톱 장치.

일반 주문 데이터

유형	CTX CM 1.6/2.5	버전	
주문 번호	<a href="#">9018490000</a>	압착 공구, 접점용 압착 공구, 0.14mm², 4mm², W 압착	
GTIN (EAN)	4008190884598		
수량	1 ST		

접점 제거 공구



바이드뮐러는 다양한 압착공구, 접촉 제거 공구 및 광섬유 공구를 공급합니다.

일반 주문 데이터

유형	REMOVAL TOOL HE	버전	
주문 번호	<a href="#">1866750000</a>	공구, 접점 제거 공구	
GTIN (EAN)	4032248437078		
수량	1 ST		

## HDC CM HE 4 FC

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### HE

바이드물러의 인서트에는 다양한 액세서리를 사용할 수 있습니다. 여기에는 인서트용 코딩 부품이 포함됩니다.



### 일반 주문 데이터

유형	HDC HE CP	버전	
주문 번호	<a href="#">1003240000</a>	사각 커넥터, 액세서리, 코딩 시스템	
GTIN (EAN)	4032248698233		
수량	100 ST		

### 크림프 접점 HE

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-HE-BM0.5AG	버전	
주문 번호	<a href="#">1201100000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HE, HEE, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 굵기, 최대: 0.5, 회전됨, 구리 합금	
GTIN (EAN)	4008190142698		
수량	100 ST		
유형	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AG	버전	
주문 번호	<a href="#">1201200000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HE, HEE, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 굵기, 최대: 1, 회전됨, 구리 합금	
GTIN (EAN)	4008190044480		
수량	100 ST		
유형	HDC-C-HE-BM1.5AG	버전	
주문 번호	<a href="#">1201300000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HE, HEE, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 굵기, 최대: 1.5, 회전됨, 구리 합금	
GTIN (EAN)	4008190100346		
수량	100 ST		
유형	HDC-C-HE-BM2.5AG	버전	
주문 번호	<a href="#">1201400000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HE, HEE, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 굵기, 최대: 2.5, 회전됨, 구리 합금	
GTIN (EAN)	4008190047078		
수량	100 ST		
유형	HDC-C-HE-BM4.0AG	버전	
주문 번호	<a href="#">1201500000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HE, HEE, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 굵기, 최대: 4, 회전됨, 구리 합금	
GTIN (EAN)	4008190148096		
수량	100 ST		

## HDC CM HE 4 FC

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

www.weidmueller.com

### 엑세서리

유형	HDC-C-HE-BM0.5AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651470000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HE, HEE, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400149	굽기, 최대: 0.5, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651480000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HE, HEE, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400156	굽기, 최대: 1, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HE-BM1.5AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651490000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HE, HEE, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400163	굽기, 최대: 1.5, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HE-BM2.5AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651500000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HE, HEE, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400170	굽기, 최대: 2.5, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HE-BM4.0AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651510000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HE, HEE, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400187	굽기, 최대: 4, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	