

**HDC CM 3 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

이 모듈에는 HE 크림프 접점이 조립되어 있습니다. 크림프 접점에는 스테인리스 스틸 스프링이 포함되어, 스냅인 방식으로 모듈과 안전하게 접촉이 이루어지도록 합니다. 접점 제거에는 맞춤형 접점 제거 공구를 사용할 수 있습니다.

전원 모듈은 일체형 모듈 탈착 액세서리와 함께 또는 이 액세서리를 제외하고 주문할 수 있습니다. 일체형 모듈 탈착 액세서리가 없는 모듈에는 핀제거 공구를 사용할 수 있습니다.

**일반 주문 데이터**

버전	사각 커넥터, HDC 인서트, ConCept 모듈
주문 번호	<a href="#">1758370000</a>
유형	HDC CM 3 FC
GTIN (EAN)	4032248019595
수량	10 items

## HDC CM 3 FC

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

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

## 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	40.4 mm	높이 (인치)	1.5905 inch
너비	11.4 mm	폭 (인치)	0.4488 inch
순중량	7.57 g		

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

## ConCept 공압 모듈

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

## 일반 데이터

극 수	3	결선 유형	크림프 결선
UL 94 가연성 등급	V-0	볼륨 저항	$\leq 1 \text{ m}\Omega$
컬러 코드	베이지색	절연 저항	1012 $\Omega$
유형	암형(Female)	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3	기본 재질	폴리카보네이트, 유리 섬유 강화
시리즈	ConCept 모듈	정격 전압(DIN EN 61984)	690 V
정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	8 kV	정격 전압(DIN EN 61984)	40 A
할로겐 불포함	false	연기 누적 적음. DIN EN 45545-2	예

## 치수

너비	11.4 mm	총 길이 베이스	34 mm
소켓 높이	40.4 mm		

## 결선 데이터 PE

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

## 버전

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 7	탈피 길이, 정격 결선	10 mm
결선 유형	크림프 결선	볼륨 저항	$\leq 1 \text{ m}\Omega$
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 16	전선 굽기, 최대	10 mm <sup>2</sup>
전선 굽기, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>	기본 재질	폴리카보네이트, 유리 섬유 강화

**HDC CM 3 FC**

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

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

**기술 데이터****분류**

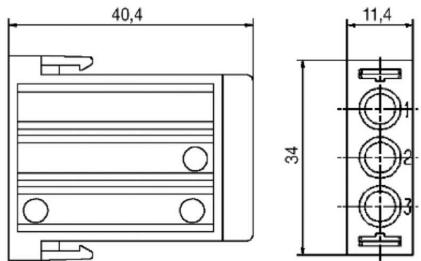
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

HDC CM 3 FC

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

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

도면



**HDC CM 3 FC**

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

**액세서리**

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

**모듈 제거 공구**

바이드뮬러는 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 폴리م 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, 0.14mm <sup>2</sup> , 4mm <sup>2</sup> , W 압착
GTIN (EAN)	4008190884598	
수량	1 ST	
유형	CTX CM 3.6	버전
주문 번호	<a href="#">9018480000</a>	압착 공구, 접점용 압착 공구, 4mm <sup>2</sup> , 10mm <sup>2</sup> , W 압착
GTIN (EAN)	4008190884581	
수량	1 ST	

**접점 제거 공구**

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

## HDC CM 3 FC

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

## 액세서리

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

## 일반 주문 데이터

유형	REMOVAL TOOL CM 3	버전
주문 번호	<a href="#">1866710000</a>	공구, 접점 제거 공구
GTIN (EAN)	4032248437030	
수량	1 ST	

## 크림프 접점 CM3



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-M3-BM1.5AG	버전
주문 번호	<a href="#">1698130000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, CM 3, 암형(Female), 전선 굽기, 최대: 1.5,
GTIN (EAN)	4008190885045	회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-M3-BM2.5AG	버전
주문 번호	<a href="#">1698150000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, CM 3, 암형(Female), 전선 굽기, 최대: 2.5,
GTIN (EAN)	4008190885069	회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-M3-BM4.0AG	버전
주문 번호	<a href="#">1682270000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, CM 3, 암형(Female), 전선 굽기, 최대: 4,
GTIN (EAN)	4008190474003	회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-M3-BM6.0AG	버전
주문 번호	<a href="#">1682290000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, CM 3, 암형(Female), 전선 굽기, 최대: 6,
GTIN (EAN)	4008190474027	회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-M3-BM10.0AG	버전
주문 번호	<a href="#">1682310000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, CM 3, 암형(Female), 전선 굽기, 최대: 10,
GTIN (EAN)	4008190474041	회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	