

**HDC CM 10 MC**

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

www.weidmueller.com



HD-시리즈 크림프 접점은 CM10 모듈에서 사용됩니다.  
 크림프 접점에는 스테인리스 스틸 스프링이 포함되어  
 있습니다. 상단 스프링은 모듈의 크림프 접점에 영구적으로  
 단단히 조여질 수 있도록 합니다.  
 접점 분해에는 맞춤형 접점 탈착 공구를 사용할 수  
 있습니다. CM10 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="#">1758400000</a>
유형	HDC CM 10 MC
GTIN (EAN)	4032248019625
수량	10 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	34 mm	길이 (인치)	1.3386 inch
높이	29.4 mm	높이 (인치)	1.1575 inch
너비	11.4 mm	폭 (인치)	0.4488 inch
순중량	6.97 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	10	결선 유형	크림프 결선
UL 94 가연성 등급	V-0	불륨 저항	≤4 mΩ
컬러 코드	베이지색	절연 저항	1011 Ω
절연재	PC 유리섬유 강화(UL 등재 및 철폴로 인증)	유형	수형(Male)
서지 전압 범주	III	오염 심각도	3
기본 재질	폴리카보네이트, 유리 섬유 강화	시리즈	ConCept 모듈
정격 전압(DIN EN 61984)	250 V	정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	4 kV
정격 전압(DIN EN 61984)	10 A	할로겐 불포함	false
연기 누적 적음. DIN EN 45545-2	예		

치수

너비	11.4 mm	총 길이 베이스	34 mm
플러그 높이	29.4 mm		

결선 데이터 PE

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

버전

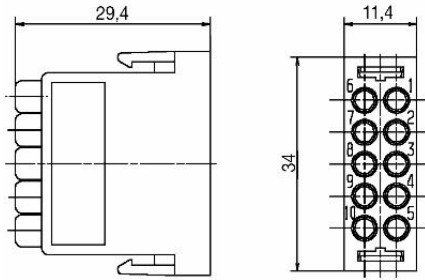
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14	탈피 길이, 정격 결선	8 mm
결선 유형	크림프 결선	불륨 저항	≤4 mΩ
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	전선 굵기, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
전선 굵기, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	기본 재질	폴리카보네이트, 유리 섬유 강화

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		

도면



HDC CM 10 MC

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

www.weidmueller.com

액세서리

모듈 제거 공구



바이드물러는 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



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

일반 주문 데이터

유형	REMOVAL TOOL HD	버전	
주문 번호	<a href="#">1866730000</a>	공구, 접점 제거 공구	
GTIN (EAN)	4032248437054		
수량	1 ST		

## HDC CM 10 MC

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 크림프 접점 HD



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-HD-SM0.14-0.37AG	버전
주문 번호	<a href="#">1651520000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 수형, 전선 굵기, 최대: 0.37, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4008190400194	
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-SM0.5AG	버전
주문 번호	<a href="#">1651530000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 수형, 전선 굵기, 최대: 0.5, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4008190400200	
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	버전
주문 번호	<a href="#">1601750000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 수형, 전선 굵기, 최대: 1, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4008190134280	
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-SM1.5AG	버전
주문 번호	<a href="#">1651550000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 수형, 전선 굵기, 최대: 1.5, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4008190400224	
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-SM2.5AG	버전
주문 번호	<a href="#">1651560000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 수형, 전선 굵기, 최대: 2.5, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4008190400231	
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651620000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 수형, 전선 굵기, 최대: 0.37, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4008190400293	
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-SM0.5AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651630000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 수형, 전선 굵기, 최대: 0.5, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4008190400309	
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651640000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 수형, 전선 굵기, 최대: 1, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4008190400316	
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-SM1.5AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651650000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 수형, 전선 굵기, 최대: 1.5, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4008190400323	
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-SM2.5AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651660000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 수형, 전선 굵기, 최대: 2.5, 회전됨, 구리 합금
GTIN (EAN)	4008190400330	
수량	100 ST	