

**HDC CM 3 MC**

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

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="#">1758360000</a>
유형	HDC CM 3 MC
GTIN (EAN)	4032248019588
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	31.4 mm	높이 (인치)	1.2362 inch
너비	11.4 mm	폭 (인치)	0.4488 inch
순중량	6.8 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	≤1 mΩ
컬러 코드	베이지색	절연 저항	1012 Ω
유형	수형(Male)	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
플러그 높이	31.4 mm		

결선 데이터 PE

결선 유형 PE	모듈 프레임에 통한 스크류 결선
----------	-------------------

버전

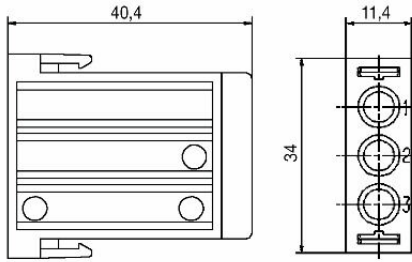
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 7	탈피 길이, 정격 결선	10 mm
결선 유형	크림프 결선	볼륨 저항	≤1 mΩ
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 16	전선 굵기, 최대	10 mm <sup>2</sup>
전선 굵기, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>	기본 재질	폴리카보네이트, 유리 섬유 강화

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 3 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		
유형	CTX CM 3.6	버전	
주문 번호	<a href="#">9018480000</a>	압착 공구, 접점용 압착 공구, 4mm², 10mm², W 압착	
GTIN (EAN)	4008190884581		
수량	1 ST		

접점 제거 공구



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

HDC CM 3 MC

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

www.weidmueller.com

액세서리

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-SM1.5AG	버전
주문 번호	<a href="#">1698120000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, CM 3, 수형, 전선 굵기, 최대: 1.5, 회전됨,
GTIN (EAN)	4008190885038	구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-M3-SM2.5AG	버전
주문 번호	<a href="#">1698140000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, CM 3, 수형, 전선 굵기, 최대: 2.5, 회전됨,
GTIN (EAN)	4008190885052	구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-M3-SM4.0AG	버전
주문 번호	<a href="#">1682260000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, CM 3, 수형, 전선 굵기, 최대: 4, 회전됨, 구리
GTIN (EAN)	4008190473990	합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-M3-SM6.0AG	버전
주문 번호	<a href="#">1682280000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, CM 3, 수형, 전선 굵기, 최대: 6, 회전됨, 구리
GTIN (EAN)	4008190474010	합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-M3-SM10.0AG	버전
주문 번호	<a href="#">1682300000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, CM 3, 수형, 전선 굵기, 최대: 10, 회전됨,
GTIN (EAN)	4008190474034	구리 합금
수량	100 ST	