

**HDC HQ 12 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



HQ 시리즈 - 컴팩트한 디자인에 숨겨진 놀라운 기능 전기 특성으로 상태를 확인할 수 있습니다.  
결선 레벨이 크림프 접점용으로 설계되어 있습니다.  
입증받은 크림프 결선 방법은 수십년 동안 표준으로 사용되어 왔습니다. 크림프 접점은 인서트 제공 범위에는 포함되지 않습니다.

**일반 주문 데이터**

버전	HDC 인서트, 암형(Female), 400 V, 10 A, 극 수: 12, 크림프 결선, 설치 사이즈: 1
주문 번호	<a href="#">1993820000</a>
유형	HDC HQ 12 FC
GTIN (EAN)	4050118378924
수량	10 items

## HDC HQ 12 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

## 치수 및 중량

깊이	21 mm	깊이 (인치)	0.8268 inch
높이	42.8 mm	높이 (인치)	1.685 inch
너비	21 mm	폭 (인치)	0.8268 inch
순중량	12 g		

## 온도

한계 온도 -40 °C ... 120 °C

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재	
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음	
화학 내성	물질	아세톤
	화학 내성	내성
	물질	암모니아, 묽은 상태
	화학 내성	내성
	물질	휘발유
	화학 내성	내성
	물질	디젤 오일
	화학 내성	내성
	물질	아세트산, 농축
	화학 내성	조건부 내성
	물질	수산화칼륨
	화학 내성	내성
	물질	메탄올
	화학 내성	내성
	물질	엔진 오일
	화학 내성	내성
	물질	가성소다, 희석
	화학 내성	조건부 내성
	물질	수소염화불화탄소
	화학 내성	조건부 내성
	물질	옥외용
	화학 내성	조건부 내성

## 일반 데이터

극 수	12	플러그 주기, 은	≥ 500
플러그 주기, 금	≥ 500	결선 유형	크림프 결선
설치 사이즈	1	UL 94 가연성 등급	V-0
컬러 코드	김정	절연재	PA GF
유형	암형(Female)	오염 심각도	3
시리즈	HQ	정격 전압(DIN EN 61984)	400 V
정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	6 kV	정격 전류(DIN EN 61984)	10 A
할로겐 불포함	false	연기 누적 적음. DIN EN 45545-2	예

**HDC HQ 12 FC**

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

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

**기술 데이터**

BG	1	신호 접점 개수	12
신호 접점, 유형	HD	보호 등급	IP65(해당 하우징 포함)

**치수**

너비	21 mm
----	-------

**결선 데이터 PE**

결선 유형 PE	스크류 결선	조임 토크, 최대 PE 결선	0.7 Nm
조임 토크, 최소 PE 결선	0.5 Nm		

**버전**

결선 유형	크림프 결선	설치 사이즈	1
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>
전선 굽기, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	전선 굽기, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>
BG	1		

**분류**

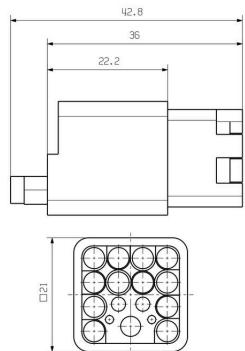
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

**HDC HQ 12 FC**

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

도면

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



## HDC HQ 12 FC

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

[www.weidmueller.com](http://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-BM0.14-0.37AG	버전
주문 번호	<a href="#">1651570000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400248	굵기, 최대: 0.37, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651670000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400347	굵기, 최대: 0.37, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-BM0.5AG	버전
주문 번호	<a href="#">1651580000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400255	굵기, 최대: 0.5, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-BM0.5AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651680000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400354	굵기, 최대: 0.5, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	버전
주문 번호	<a href="#">1601760000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190158354	굵기, 최대: 1, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651690000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400361	굵기, 최대: 1, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-BM1.5AG	버전
주문 번호	<a href="#">1651600000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400279	굵기, 최대: 1.5, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
유형	HDC-C-HD-BM1.5AU	버전
주문 번호	<a href="#">1651700000</a>	사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선
GTIN (EAN)	4008190400378	굵기, 최대: 1.5, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	