

## HDC HEEE 64 FC

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

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



## 일반 주문 데이터

버전	HDC 인서트, 암형(Female), 500 V, 16 A, 극 수: 64, 크립프 결선, 설치 사이즈: 8
주문 번호	<a href="#">2729590000</a>
유형	HDC HEEE 64 FC
GTIN (EAN)	4064675010456
수량	1 items

Page 10

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cURus)	E92202

### 치수 및 중량

수준별 83.6 g

온도

한계 온도  $-40^{\circ}\text{C} \dots 125^{\circ}\text{C}$

## 환경 제품 규정 주수

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

## 일반 데이터

극 수	64																				
플러그 주기, 은	≥ 500																				
플러그 주기, 금	≥ 500																				
결선 유형	크림프 결선																				
설치 사이즈	8																				
UL 94 가연성 등급	V-0																				
컬러 코드	베이지색																				
절연 저항	1010 Ω																				
절연재	PC																				
절연재 그룹	IIIa																				
유형	암형(Female)																				
오염 심각도	3																				
기본 재질	구리 합금																				
시리즈	HEEE																				
정격 전압(DIN EN 61984)	500 V																				
UL/CSA에 따른 정격 전압	600 V AC/DC																				
정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	6 kV																				
정격 전압(DIN EN 61984)	16 A																				
정격 전류(UR)	<table border="1"> <tr> <td>와이어 연결 단면적 AWG</td> <td>AWG 12</td> </tr> <tr> <td>정격 전류</td> <td>18 A</td> </tr> <tr> <td>와이어 연결 단면적 AWG</td> <td>AWG 14</td> </tr> <tr> <td>정격 전류</td> <td>12 A</td> </tr> <tr> <td>와이어 연결 단면적 AWG</td> <td>AWG 16</td> </tr> <tr> <td>정격 전류</td> <td>9 A</td> </tr> <tr> <td>와이어 연결 단면적 AWG</td> <td>AWG 18</td> </tr> <tr> <td>정격 전류</td> <td>7 A</td> </tr> <tr> <td>와이어 연결 단면적 AWG</td> <td>AWG 20</td> </tr> <tr> <td>정격 전류</td> <td>6 A</td> </tr> </table>	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 12	정격 전류	18 A	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 14	정격 전류	12 A	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 16	정격 전류	9 A	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 18	정격 전류	7 A	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 20	정격 전류	6 A
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 12																				
정격 전류	18 A																				
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 14																				
정격 전류	12 A																				
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 16																				
정격 전류	9 A																				
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 18																				
정격 전류	7 A																				
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 20																				
정격 전류	6 A																				
정격 전류(cUR)	<table border="1"> <tr> <td>와이어 연결 단면적 AWG</td> <td>AWG 12</td> </tr> <tr> <td>정격 전류</td> <td>11 A</td> </tr> <tr> <td>와이어 연결 단면적 AWG</td> <td>AWG 14</td> </tr> </table>	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 12	정격 전류	11 A	와이어 연결 단면적 AWG	AWG 14														
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 12																				
정격 전류	11 A																				
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 14																				

## HDC HEEE 64 FC

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

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

## 기술 데이터

정격 전류	8.5 A
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 16
정격 전류	6.5 A
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 18
정격 전류	5.9 A
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 20
정격 전류	4.3 A
할로겐 불포함	true
연기 누적 적음. DIN EN 45545-2	예
BG	8
신호 접점 개수	0
전원 접점 개수	64

## 결선 데이터 PE

결선 유형 PE	스크류 결선	탈피 길이 PE 결선	10 mm
----------	--------	-------------	-------

## 버전

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	탈피 길이, 정격 결선	7.5 mm
결선 유형	크림프 결선	설치 사이즈	8
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20	와이어 단면, 슬리드, 최대	4 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 슬리드, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	전선 굽기, 최대	4 mm <sup>2</sup>
전선 굽기, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	기본 재질	구리 합금
BG	8		

## 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 HEEE 64 FC

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

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

## 액세서리

## 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
GTIN (EAN)	4008190142698	굵기, 최대: 0.5, 회전됨, 구리 합금
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
GTIN (EAN)	4008190044480	굵기, 최대: 1, 회전됨, 구리 합금
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
GTIN (EAN)	4008190100346	굵기, 최대: 1.5, 회전됨, 구리 합금
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
GTIN (EAN)	4008190047078	굵기, 최대: 2.5, 회전됨, 구리 합금
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
GTIN (EAN)	4008190148096	굵기, 최대: 4, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	
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	굵기, 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	굵기, 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	굵기, 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	굵기, 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	굵기, 최대: 4, 회전됨, 구리 합금
수량	100 ST	

## HDC HEEE 64 FC

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

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

## 액세서리

## HE

바이드뮬러의 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	

## DSTV

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



## 일반 주문 데이터

유형	DSTV COST4	버전
주문 번호	<a href="#">1471300000</a>	사각 커넥터, 액세서리, 코딩 시스템
GTIN (EAN)	4008190017354	
수량	100 ST	
유형	DSTV COBU5	버전
주문 번호	<a href="#">1471500000</a>	사각 커넥터, 액세서리, 코딩 요소
GTIN (EAN)	4008190178543	
수량	100 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.

## HDC HEEE 64 FC

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

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

## 액세서리

## 일반 주문 데이터

유형	CTX CM 1.6/2.5	버전
주문 번호	<a href="#">9018490000</a>	압착 공구, 접점용 입착 공구, 0.14mm <sup>2</sup> , 4mm <sup>2</sup> , W 압착
GTIN (EAN)	4008190884598	
수량	1 ST	
유형	CTIN CM 1.6/2.5	버전
주문 번호	<a href="#">9205430000</a>	압착 공구, 접점용 압착 공구, 0.14mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , 4-인덴트 압착
GTIN (EAN)	4032248733446	
수량	1 ST	

## 접점 제거 공구



바이드ü뮬러는 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	

## 일자 스크류드라이버



VDE 절연 일자 스크류드라이버, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 드라이브 출력. SoftFinish 그립

## 일반 주문 데이터

유형	SDIS 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	<a href="#">9008390000</a>	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056354	
수량	1 ST	
유형	SDS 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	<a href="#">9008330000</a>	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056286	
수량	1 ST	
유형	SDIS 0.8X4.0X100	버전
주문 번호	<a href="#">9008400000</a>	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056361	
수량	1 ST	

## HDC HEEE 64 FC

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

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

## 액세서리

유형	SDS 0.8X4.0X100	버전
주문 번호	<a href="#">9008340000</a>	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056293	
수량	1 ST	

십자 스크류드라이버 **Phillips**

VDE 절연 십자 스크류드라이버, Phillips 스크류용, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, ISO 8764-PH에 따른 출력, SoftFinish 그립

## 일반 주문 데이터

유형	SDIK PH1	버전
주문 번호	<a href="#">9008570000</a>	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056569	
수량	1 ST	
유형	SDK PH1	버전
주문 번호	<a href="#">9008480000</a>	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056477	
수량	1 ST	

## HDC HEEE 64 FC

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

## 대응물

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

## 크기 8호



## 일반 주문 데이터

유형	HDC HEEE 64 MC	버전
주문 번호	<a href="#">2729580000</a>	HDC 인서트, 수형, 500 V, 16 A, 극 수: 64, 크림프 결선, 설치 사이즈: 8
GTIN (EAN)	4064675010449	
수량	1 ST	