

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com



연질

개별 솔루션을 위한 4개의 모듈 사이즈로 공간을 상당히 절감해줍니다. 더욱 작아진 피치 역시 최적화된 디자인을 잘 말해줍니다.

일반 주문 데이터

| | |
|------------|--|
| 버전 | 전원 모듈, 500 V, 40 A, 극 수: 7, 크림프 결선, 암형 (Female), 필요한 플러그인 슬롯 개수: 1 |
| 주문 번호 | 2748370000 |
| 유형 | HDC MHX 3/4 FC |
| GTIN (EAN) | 4050118891010 |
| 수량 | 5 items |

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



| | |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS | 준수 |
| UL File Number Search | UL 웹사이트 |
| 인증 번호(UR) | E92202 |
| 인증 번호(cURus) | E310075 |

치수 및 중량

| | | | |
|-----|---------|---------|-------------|
| 깊이 | 34 mm | 깊이 (인치) | 1.3386 inch |
| 높이 | 39.1 mm | 높이 (인치) | 1.5394 inch |
| 너비 | 34.2 mm | 폭 (인치) | 1.3465 inch |
| 순중량 | 9.2 g | | |

온도

| | |
|-------|-------------------|
| 한계 온도 | -40 °C ... 125 °C |
|-------|-------------------|

환경 제품 규정 준수

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

PE 결선 데이터

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

버전

| | | | |
|-----------|---------------------|-----------|-------------------|
| 결선 유형 | 크림프 결선 | 전선 굽기, 최대 | 6 mm ² |
| 전선 굽기, 최소 | 1.5 mm ² | | |

일반 데이터

| | | | |
|------------------|----------|---------------------|------------|
| 극 수 | 7 | UL 94 가연성 등급 | V-0 |
| 플러그 주기 | ≥ 500 | 유형 | 암형(Female) |
| 오염 심각도 | 3 | 기본 재질 | PC |
| 시리즈 | ModuPlug | 정격 전압(DIN EN 61984) | 500 V |
| UL/CSA에 따른 정격 전압 | 600 V | 정격 전압(DIN EN 61984) | 40 A |
| 필요한 플러그인 슬롯 개수 | 1 | | |

신호 접점

| | | | |
|-----------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|
| 결선의 유형, 신호 | 크림프 결선 | 극 수, 신호 | 4 |
| 수용 전선 범위, 신호 접점, 최대 | 2.5 mm ² | 수용 전선 범위, 신호 접점, 최소 | 0.14 mm ² |
| 탈피 길이, 신호 | 8 mm | 정격 전압(DIN EN 61984), 신호 접점 | 500 V |
| 정격 임펄스 전압(DIN EN 61984), 신호 | 8 kV | 정격 전류(DIN EN 61984), 신호 | 10 A |

전원 접점

| | |
|---------------|--------|
| 결선의 유형, 전원 접점 | 크림프 결선 |
| 극 수, 성능 접점 | 3 |

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

| | | | | | |
|--------------------------------|--|------------|---------------------|-------------|-------------------|
| 탈피 길이, 성능 접점 | 9 mm | | | | |
| 수용 전선 범위, 전원 접점, 최대 | 6 mm ² | | | | |
| 수용 전선 범위, 전원 접점, 최소 | 1.5 mm ² | | | | |
| 정격 전압(DIN EN 61984), 전원 접점 | 500 V | | | | |
| 정격 임펄스 전압(DIN EN 61984), 전원 접점 | 8 kV | | | | |
| 정격 전류(DIN EN 61984), 전원 접점 | 40 A | | | | |
| 조임 토크, 케이블 직경에 따른 최댓값 | <table border="1"> <tr> <td>컨덕터 굽기, 최소</td> <td>1.5 mm²</td> </tr> <tr> <td>컨덕터 단면적, 최대</td> <td>6 mm²</td> </tr> </table> | 컨덕터 굽기, 최소 | 1.5 mm ² | 컨덕터 단면적, 최대 | 6 mm ² |
| 컨덕터 굽기, 최소 | 1.5 mm ² | | | | |
| 컨덕터 단면적, 최대 | 6 mm ² | | | | |

분류

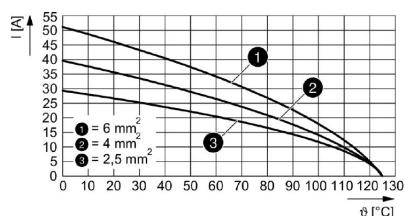
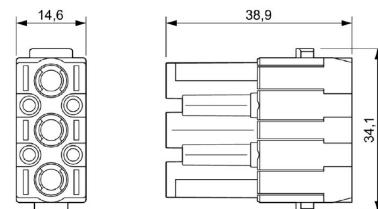
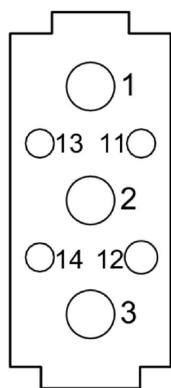
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000438 | ETIM 7.0 | EC000438 |
| ETIM 8.0 | EC000438 | ETIM 9.0 | EC000438 |
| ETIM 10.0 | EC000438 | ECLASS 9.0 | 27-44-02-17 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-02-17 | ECLASS 10.0 | 27-44-02-17 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-02-17 | ECLASS 12.0 | 27-44-02-17 |
| ECLASS 13.0 | 27-44-02-17 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-17 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-17 | | |

HDC MHX 3/4 FC

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

도면

www.weidmueller.com



HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

액세서리

크림프 접점 HX

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 HX BM1.5AG | 버전 |
| 주문 번호 | 1002950000 | 사각 커넥터, 크림프 접점, MixMate, 암형(Female), 전선 굽기, 최대: 1.5, 회전됨, 구리 합금 |
| GTIN (EAN) | 4032248697236 | |
| 수량 | 25 ST | |
| 유형 | HDC C HX BM2.5AG | 버전 |
| 주문 번호 | 1002960000 | 사각 커넥터, 크림프 접점, MixMate, 암형(Female), 전선 굽기, 최대: 2.5, 회전됨, 구리 합금 |
| GTIN (EAN) | 4032248697243 | |
| 수량 | 25 ST | |
| 유형 | HDC C HX BM4.0AG | 버전 |
| 주문 번호 | 1002970000 | 사각 커넥터, 크림프 접점, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 굽기, 최대: 4, 회전됨, 구리 합금 |
| GTIN (EAN) | 4032248697250 | |
| 수량 | 25 ST | |
| 유형 | HDC C HX BM6.0AG | 버전 |
| 주문 번호 | 1002980000 | 사각 커넥터, 크림프 접점, MixMate, 암형(Female), 전선 굽기, 최대: 6, 회전됨, 구리 합금 |
| GTIN (EAN) | 4032248697267 | |
| 수량 | 25 ST | |

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 | 1651570000 | 사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 굽기, 최대: 0.37, 회전됨, 구리 합금 |
| GTIN (EAN) | 4008190400248 | |
| 수량 | 100 ST | |
| 유형 | HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU | 버전 |
| 주문 번호 | 1651670000 | 사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 굽기, 최대: 0.37, 회전됨, 구리 합금 |
| GTIN (EAN) | 4008190400347 | |
| 수량 | 100 ST | |

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

액세서리

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 유형 | HDC-C-HD-BM0.5AG | 버전 |
| 주문 번호 | 1651580000 | 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 | 1651680000 | 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 | 1601760000 | 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 | 1651690000 | 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 | 1651600000 | 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 | 1651700000 | 사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 |
| GTIN (EAN) | 4008190400378 | 굵기, 최대: 1.5, 회전됨, 구리 합금 |
| 수량 | 100 ST | |
| 유형 | HDC-C-HD-BM2.5AG | 버전 |
| 주문 번호 | 1651610000 | 사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 |
| GTIN (EAN) | 4008190400286 | 굵기, 최대: 2.5, 회전됨, 구리 합금 |
| 수량 | 100 ST | |
| 유형 | HDC-C-HD-BM2.5AU | 버전 |
| 주문 번호 | 1651710000 | 사각 커넥터, 크림프 접점, HD, HDD, HQ, MixMate, 암형(Female), 전선 |
| GTIN (EAN) | 4008190400385 | 굵기, 최대: 2.5, 회전됨, 구리 합금 |
| 수량 | 100 ST | |

표준



일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MF 6B AB | 버전 |
| 주문 번호 | 1428920000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233414 | |
| 수량 | 1 ST | |

HDC MHX 3/4 FC

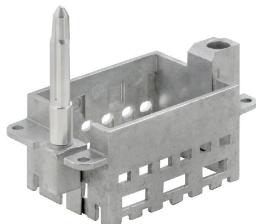
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

액세서리

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MF 6B BA | 버전 |
| 주문 번호 | 1428940000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233353 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | HDC MF 10B AC | 버전 |
| 주문 번호 | 1428960000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233223 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | HDC MF 10B CA | 버전 |
| 주문 번호 | 1428980000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233278 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | HDC MF 16B AD | 버전 |
| 주문 번호 | 1429010000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233315 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | HDC MF 16B DA | 버전 |
| 주문 번호 | 1429030000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233407 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | HDC MF 24B AF | 버전 |
| 주문 번호 | 1429050000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233285 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | HDC MF 24B FA | 버전 |
| 주문 번호 | 1429070000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233520 | |
| 수량 | 1 ST | |

긴 안내 핀 포함



일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MFGL 10B AC | 버전 |
| 주문 번호 | 2736990000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823042 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | HDC MFGL 6B AB | 버전 |
| 주문 번호 | 2736970000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823035 | |
| 수량 | 1 ST | |

HDC MHX 3/4 FC

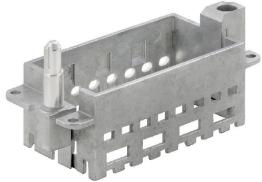
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

액세서리

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MFGL 24B FA | 버전 |
| 주문 번호 | 2737040000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823097 | |
| 수량 | 1 ST | |

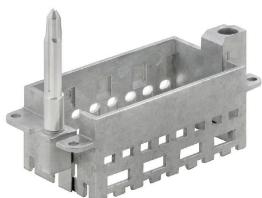
짧은 안내 핀 포함



일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MFGS 16B DA | 버전 |
| 주문 번호 | 2736940000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823004 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | HDC MFGS 24B AF | 버전 |
| 주문 번호 | 2736950000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823011 | |
| 수량 | 1 ST | |

긴 안내 핀 포함



일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MFGL 16B DA | 버전 |
| 주문 번호 | 2737020000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823073 | |
| 수량 | 1 ST | |

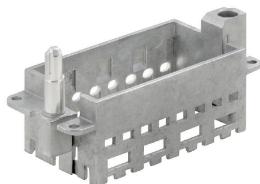
HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

액세서리

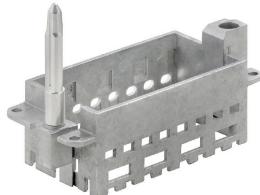
짧은 안내 핀 포함



일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MFGS 16B AD | 버전 |
| 주문 번호 | 2736930000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118822298 | |
| 수량 | 1 ST | |

긴 안내 핀 포함



일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MFGL 16B AD | 버전 |
| 주문 번호 | 2737010000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823066 | |
| 수량 | 1 ST | |

짧은 안내 핀 포함



일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MFGS 6B AB | 버전 |
| 주문 번호 | 2736890000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118822250 | |
| 수량 | 1 ST | |

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

액세서리

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MFGS 24B FA | 버전 |
| 주문 번호 | 2736960000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823028 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | HDC MFGS 10B AC | 버전 |
| 주문 번호 | 2736910000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118822274 | |
| 수량 | 1 ST | |

긴 안내 핀 포함



일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MFGL 24B AF | 버전 |
| 주문 번호 | 2737030000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823080 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | HDC MFGL 10B CA | 버전 |
| 주문 번호 | 2737000000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823059 | |
| 수량 | 1 ST | |

짧은 안내 핀 포함



일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------|
| 유형 | HDC MFGS 6B BA | 버전 |
| 주문 번호 | 2736900000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118822267 | |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | HDC MFGS 10B CA | 버전 |
| 주문 번호 | 2736920000 | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118822281 | |
| 수량 | 1 ST | |

HDC MHX 3/4 FC

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

액세서리

www.weidmueller.com

긴 안내 핀 포함



일반 주문 데이터

유형 HDC MFGL 6B BA

버전

주문 번호 [2736980000](#)

Frame

GTIN (EAN) 4050118822908

수량 1 ST

HDC MHX 3/4 FC

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

대응물

www.weidmueller.com

전기 모듈



연질

개별 솔루션을 위한 4개의 모듈 사이즈로 공간을 상당히 절감해줍니다. 더욱 작아진 피치 역시 최적화된 디자인을 잘 말해줍니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 유형 | HDC MHX 3/4 MC | 버전 |
| 주문 번호 | 2748360000 | 전원 모듈, 500 V, 40 A, 극 수: 7, 크림프 결선, 수형, 필요한 플러그인 |
| GTIN (EAN) | 4050118890976 | 슬롯 개수: 1 |
| 수량 | 5 ST | |