

**CH-HMAB-XXXX-06-0100-AB**

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

www.weidmueller.com



산업 분야의 네트워크화가 심화되면서 동시에 각종 기계와 시스템의 모듈화가 진행되고 있습니다. 제어 캐비닛의 기능 중 점점 더 많은 부분이 현장에서 옮겨지면서 필요한 배선 양도 늘어나고 있습니다.

바로 조립 가능한 당사의 조립품은 현장에서 배선 작업을 할 수 있어 데이터 전송이나 다양한 용도의 전원 공급용으로 사용할 수 있습니다. 바이드물러의 플러그 & 프로듀스(Plug & Produce)는 모든 테스트를 마친 솔루션으로, 기계 상에서 조립을 간소화해 드릴 것입니다. 따라서 귀사는 귀사의 핵심 역량에 집중하고 효율성을 강화할 수 있습니다.

당사는 폭넓은 인증 구성 요소 포트폴리오를 보유하고 있는 만큼 넓은 폭넓은 선택이 가능하며 귀사의 애플리케이션에 꼭 맞는 완벽한 솔루션을 제공해 드릴 수 있습니다.

지속적으로 제품 포트폴리오를 확대해 나가고 있지만 혹시라도 필요한 케이블 조립품을 찾지 못하시는 경우 다양한 길이 제품과 고객 맞춤 솔루션을 제공해 드릴 수 있습니다.

**일반 주문 데이터**

|            |  |
|------------|--|
| 버전         | 사각 커넥터 조립품, 소켓, Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar, 차폐: 예, 극 수: 6 |
| 주문 번호      | <a href="#">2712390100</a>   |
| 유형         | CH-HMAB-XXXX-06-0100-AB  |
| GTIN (EAN) | 4050118779257  |
| 수량         | 1 items  |

기술 데이터

승인

|      |    |
|------|----|
| ROHS | 준수 |
|------|----|

치수 및 중량

|     |          |
|-----|----------|
| 순중량 | 634.47 g |
|-----|----------|

온도

|       |                  |
|-------|------------------|
| 한계 온도 | -40 °C ... 80 °C |
|-------|------------------|

환경 제품 규정 준수

|                       |  |
|-----------------------|--|
| RoHS 준수 상태            | 준수, 예외 존재  |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c   |
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP                  | 81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c                           |

기술 규격 커넥터

|     |             |  |
|-----|-------------|--|
| 커넥터 | 커넥터 설명      | 커넥터 1  |
|     | 케이블 인입      | straight   |
|     | 하우징 기본 재질   | 주조 아연  |
|     | 시리즈         | HQ   |
|     | 크기          | HQ   |
|     | 유형          | 암형(Female)   |
|     | 개별 콤포넌트 커넥터 | <a href="#">HDC HQM TOLU 1PG21</a> , <a href="#">HDC HQ 4/2 FC</a> , <a href="#">HDC C HX BM2.5AG</a> , <a href="#">HDC-C-HD-BM2.5AG</a> , <a href="#">VG 2 1 HQ</a> , <a href="#">EMV68 11-15.5</a> |

일반 기술 데이터

|       |       |       |                              |
|-------|-------|-------|------------------------------|
| 극 수   | 6     | 핀 배열  | 1:1, 숫자 부여 코어 numbered cores |
| 공칭 전압 | 500 V | 정격 전류 | 40 A                         |
| 보호 등급 | IP65  |       |                              |

케이블 기술 규격

|                |                     |                |   |
|----------------|---------------------|----------------|---|
| 케이블 길이         | 1 m                 | 라인 유형          | Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar |
| 외피 색상          | 검정                  | 오일 저항          | Yes                                       |
| 코어 단면적         | 2.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 개수         | 7   |
| 차폐             | 예                   | 할로겐            | 예   |
| 절연             | PVC                 | 온도 범위, 이동, 최대  | 80 °C                                     |
| 온도 범위, 이동, 최소  | -10 °C              | 온도 범위, 고정, 최대  | 80 °C                                     |
| 온도 범위, 고정, 최소  | -40 °C              | 구부림 반경, 최소, 이동 | 10 x 케이블 직경                               |
| 구부림 반경, 최소, 고정 | 5 x 케이블 직경          | 화염 내성          | in accordance with IEC 60332-1-2          |
| 외피 재질          | PVC                 | 용접 비드 내성       | 아니요                                       |
| 외경             | 12.1 mm             |                |   |

분류

|           |          |             |             |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0  | EC001576 | ETIM 9.0    | EC001576    |
| ETIM 10.0 | EC001576 | ECLASS 14.0 | 27-06-04-02 |



액세서리

4/2-폴



HQ 시리즈 - 컴팩트한 디자인에 숨겨진 놀라운 기능 전기 특성으로 상태를 확인할 수 있습니다. 입증된 HD 및 HX 크리프 접점도 여기에 사용할 수 있습니다. 결선 레벨이 크리프 접점으로 설계되어 있습니다. 입증받은 크리프 결선은 수 십년 동안 표준으로 사용되어 왔습니다. 크리프 접점은 인서트 제공 범위에는 포함되지 않습니다. 폴 수: 4/2 (+PE) 정격 전류: 40/10 A 정격 전압: 690 / 250 V 정격 전압(UL/CSA 규격) 600 V AC/DC

일반 주문 데이터

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| 유형         | HDC HQ 4/2 MC              | 버전   |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1003170000</a> | HDC 인서트, 수형, 690 V, 40 A, 극 수: 6, 크리프 결선, 설치 사이즈: HQ |  |
| GTIN (EAN) | 4032248698165              |  |  |
| 수량         | 1 ST                       |  |  |

벌크헤드 하우징



금형 주조한 특수 합금과 멀티 레이어 표면 실링 처리가 HDC 하우징을 완벽하게 보호합니다. 빈틈없이 설계된 인터록 시스템은 스테인리스 스틸로 제작되었습니다. 따라서 제품 수명이 길 뿐만 아니라 부식과 충격에 강합니다. 하우징 인터록 시스템은 통합 안전을 제공합니다. 특허를 받은 바이드물러의 고유한 스프링 시스템은 하우징 인터록에 안전한 그림감을 제공하고 인터록 시스템이 실수로 열리지 않도록 방지합니다. 레이저 마킹을 활용하면 쉽고 빠르게 마킹할 수 있습니다. 각 하우징 제품을 신속하게 지정하고 배치할 수 있도록 레이저 마킹을 통해 각 하우징을 영구적으로 라벨링합니다. 바이드물러 RockStar® IP 65 / NEMA 타입 4X 하우징 - IP 65 보호 등급의 산업용 하우징을 위한 1차적 선택. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다..

일반 주문 데이터

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| 유형         | HDC HQP ALU                | 버전   |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1003040000</a> | HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삼입됨 상태. |  |
| GTIN (EAN) | 4032248697977              | 벌크헤드 하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리    |  |
| 수량         | 1 ST                       | 사이즈: none                                  |  |

CH-HMAB-XXXX-06-0100-AB

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

www.weidmueller.com

액세서리

꺾임형 벌크헤드 하우징



금형 주조한 특수 합금과 멀티 레이어 표면 실링 처리가 HDC 하우징을 완벽하게 보호합니다. 빈틈없이 설계된 인터록 시스템은 스테인리스 스틸로 제작되었습니다. 따라서 제품 수명이 길 뿐만 아니라 부식과 충격에 강합니다. 하우징 인터록 시스템은 통합 안전을 제공합니다. 특허를 받은 바이드물러의 고유한 스프링 시스템은 하우징 인터록에 안전한 그림감을 제공하고 인터록 시스템이 실수로 열리지 않도록 방지합니다. 레이저 마킹을 활용하면 쉽고 빠르게 마킹할 수 있습니다. 각 하우징 제품을 신속하게 지정하고 배치할 수 있도록 레이저 마킹을 통해 각 하우징을 영구적으로 라벨링합니다. 바이드물러 RockStar® IP 65 / NEMA 타입 4X 하우징 - IP 65 보호 등급의 산업용 하우징을 위한 1차적 선택. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다..

일반 주문 데이터

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| 유형         | HDC HQP AWLU               | 버전   |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1003060000</a> | HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, |  |
| GTIN (EAN) | 4032248697991              | 벌크헤드 하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리    |  |
| 수량         | 1 ST                       | 사이즈: none                                  |  |

벌크헤드 하우징



금형 주조한 특수 합금과 멀티 레이어 표면 실링 처리가 HDC 하우징을 완벽하게 보호합니다. 빈틈없이 설계된 인터록 시스템은 스테인리스 스틸로 제작되었습니다. 따라서 제품 수명이 길 뿐만 아니라 부식과 충격에 강합니다. 하우징 인터록 시스템은 통합 안전을 제공합니다. 특허를 받은 바이드물러의 고유한 스프링 시스템은 하우징 인터록에 안전한 그림감을 제공하고 인터록 시스템이 실수로 열리지 않도록 방지합니다. 레이저 마킹을 활용하면 쉽고 빠르게 마킹할 수 있습니다. 각 하우징 제품을 신속하게 지정하고 배치할 수 있도록 레이저 마킹을 통해 각 하우징을 영구적으로 라벨링합니다. 바이드물러 RockStar® IP 65 / NEMA 타입 4X 하우징 - IP 65 보호 등급의 산업용 하우징을 위한 1차적 선택. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다..

일반 주문 데이터

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| 유형         | HDC HQP ALU CS             | 버전   |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1354950000</a> | HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, |  |
| GTIN (EAN) | 4050118157215              | 벌크헤드 하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리    |  |
| 수량         | 1 ST                       | 사이즈: none                                  |  |

액세서리

커플링 하우징



금형 주조한 특수 합금과 멀티 레이어 표면 실링 처리가 HDC 하우징을 완벽하게 보호합니다. 빈틈없이 설계된 인터록 시스템은 스테인리스 스틸로 제작되었습니다. 따라서 제품 수명이 길 뿐만 아니라 부식과 충격에 강합니다. 하우징 인터록 시스템은 통합 안전을 제공합니다. 특허를 받은 바이드물러의 고유한 스프링 시스템은 하우징 인터록에 안전한 그림감을 제공하고 인터록 시스템이 실수로 열리지 않도록 방지합니다. 레이저 마킹을 활용하면 쉽고 빠르게 마킹할 수 있습니다. 각 하우징 제품을 신속하게 지정하고 배치할 수 있도록 레이저 마킹을 통해 각 하우징을 영구적으로 라벨링합니다. 바이드물러 RockStar® IP 65 / NEMA 타입 4X 하우징 - IP 65 보호 등급의 산업용 하우징을 위한 1차적 선택. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다..

일반 주문 데이터

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| 유형         | HDC HQP KOLU 1PG16         | 버전   |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1003120000</a> | HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 커플링 |  |
| GTIN (EAN) | 4032248698059              | 하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: PG     |  |
| 수량         | 1 ST                       | 16   |  |

베이스 하우징



금형 주조한 특수 합금과 멀티 레이어 표면 실링 처리가 HDC 하우징을 완벽하게 보호합니다. 빈틈없이 설계된 인터록 시스템은 스테인리스 스틸로 제작되었습니다. 따라서 제품 수명이 길 뿐만 아니라 부식과 충격에 강합니다. 하우징 인터록 시스템은 통합 안전을 제공합니다. 특허를 받은 바이드물러의 고유한 스프링 시스템은 하우징 인터록에 안전한 그림감을 제공하고 인터록 시스템이 실수로 열리지 않도록 방지합니다. 레이저 마킹을 활용하면 쉽고 빠르게 마킹할 수 있습니다. 각 하우징 제품을 신속하게 지정하고 배치할 수 있도록 레이저 마킹을 통해 각 하우징을 영구적으로 라벨링합니다. 바이드물러 RockStar® IP 65 / NEMA 타입 4X 하우징 - IP 65 보호 등급의 산업용 하우징을 위한 1차적 선택. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다..

일반 주문 데이터

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| 유형         | HDC HQP SLU 1PG16          | 버전   |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1003110000</a> | HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스 |  |
| GTIN (EAN) | 4032248698042              | 하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: PG     |  |
| 수량         | 1 ST                       | 16   |  |

액세서리

벌크헤드 하우징



금형 주조한 특수 합금과 멀티 레이어 표면 실링 처리가 HDC 하우징을 완벽하게 보호합니다. 빈틈없이 설계된 인터록 시스템은 스테인리스 스틸로 제작되었습니다. 따라서 제품 수명이 길 뿐만 아니라 부식과 충격에 강합니다. 하우징 인터록 시스템은 통합 안전을 제공합니다. 특허를 받은 바이드물러의 고유한 스프링 시스템은 하우징 인터록에 안전한 그림감을 제공하고 인터록 시스템이 실수로 열리지 않도록 방지합니다. 레이저 마킹을 활용하면 쉽고 빠르게 마킹할 수 있습니다. 각 하우징 제품을 신속하게 지정하고 배치할 수 있도록 레이저 마킹을 통해 각 하우징을 영구적으로 라벨링합니다. 바이드물러 RockStar® IP 65 / NEMA 타입 4X 하우징 - IP 65 보호 등급의 산업용 하우징을 위한 1차적 선택. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다..

일반 주문 데이터

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 유형         | HDC HQM ALU                | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1003050000</a> | HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, |
| GTIN (EAN) | 4032248697984              | 벌크헤드 하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리    |
| 수량         | 1 ST                       | 사이즈: none                                  |
| 유형         | HDC HQM ALU CS             | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1251680000</a> | HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, |
| GTIN (EAN) | 4050118051803              | 벌크헤드 하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리    |
| 수량         | 1 ST                       | 사이즈: none                                  |