

CH-HPBC-HPBD-08-0100-AA

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, 핀, 소켓, Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar, 차폐: 아니요, 극 수: 8
주문 번호	<a href="#">2712450100</a>
유형	CH-HPBC-HPBD-08-0100-AA
GTIN (EAN)	4050118779714
수량	1 items

CH-HPBC-HPBD-08-0100-AA

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

순중량 515.42 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, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylene-di-p-cresol 119-47-1

SCIP 1344e4a2-b558-4ad0-95d1-5c6df3fdd75e

기술 규격 커넥터

커넥터	커넥터 설명	커넥터 1
	케이블 인입	꺾임
	하우징 기본 재질	플라스틱
	폴 수	8
	시리즈	HQ
	크기	HQ
	유형	수형(Male)
	개별 컴포넌트 커넥터	<a href="#">HDC HQP TSLU 1PG16</a> , <a href="#">HDC HQ 8 MC</a> , <a href="#">HDC-C-HE-SM2.5AG</a> , <a href="#">VG 16 HQ K68 11.5-15.5</a>
	커넥터 설명	커넥터 2
	케이블 인입	꺾임
	하우징 기본 재질	플라스틱
	폴 수	8
	시리즈	HQ
	크기	HQ
	유형	암형(Female)
	개별 컴포넌트 커넥터	<a href="#">HDC HQP TSLU 1PG16</a> , <a href="#">HDC HQ 8 FC</a> , <a href="#">HDC-C-HE-BM2.5AG</a> , <a href="#">VG 16 HQ K68 11.5-15.5</a>

일반 기술 데이터

극 수	8	핀 배열	1:1, 숫자 부여 코어 numbered cores
공칭 전압	500 V	정격 전류	16 A
보호 등급	IP65		

케이블 기술 규격

케이블 길이	1 m	라인 유형	Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar
외피 색상	회색	코어 단면적	2.5 mm <sup>2</sup>
와이어 개수	10	차폐	아니요
할로겐	예	절연	PVC
온도 범위, 이동, 최대	80 °C	온도 범위, 이동, 최소	-15 °C
온도 범위, 고정, 최대	80 °C	온도 범위, 고정, 최소	-40 °C

## CH-HPBC-HPBD-08-0100-AA

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

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

## 기술 데이터

구부림 반경, 최소, 이동	7.5 x 케이블 직경	구부림 반경, 최소, 고정	4 x 케이블 직경
외피 재질	PVC	외경	14.8 mm

### 분류

ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		

8-폴



사이즈는 작지만 다양한 기능을 수행합니다. 전가(electrical value)로 상태를 확인할 수 있습니다. 입증된 HE 크립프 접점도 여기에서 사용할 수 있습니다.

폴 수: 8 (+PE)  
정격 전류: 16 A  
정격 전압: 500 V  
UL/CSA에 따른 공칭 전압: 600 V AC/DC

일반 주문 데이터

유형	HDC HQ 8 MC	버전
주문 번호	<a href="#">1919970000</a>	HDC 인서트, 수형, 500 V, 16 A, 극 수: 8, 크립프 결선, 설치 사이즈: HQ
GTIN (EAN)	4032248557943	
수량	1 ST	
유형	HDC HQ 8 FC	버전
주문 번호	<a href="#">1919980000</a>	HDC 인서트, 암형(Female), 500 V, 16 A, 극 수: 8, 크립프 결선, 설치 사이즈: HQ
GTIN (EAN)	4032248557950	
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 그립감을 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, 삽입될 상태, 벌크헤드 하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리
GTIN (EAN)	4032248697977	
수량	1 ST	사이즈: none

CH-HPBC-HPBD-08-0100-AA

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	

CH-HPBC-HPBD-08-0100-AA

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

www.weidmueller.com

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