

CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE

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, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 12G1.5 or similar, 차폐: 아니요, 극 수: 10
주문 번호	<a href="#">2712270100</a>
유형	CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE
GTIN (EAN)	4050118750591
수량	1 items

CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

직경 12 mm 순중량 885.38 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 알루미늄
	폴 수	10
	시리즈	HE
	크기	4
	유형	핀
	개별 콤포넌트 커넥터	<a href="#">HDC 10B TOBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 10 MP, H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>
	커넥터 설명	커넥터 2
	케이블 인입	straight
	하우징 기본 재질	주조 알루미늄
	폴 수	10
	시리즈	HE
	크기	4
	유형	암형(Female)
	개별 콤포넌트 커넥터	<a href="#">HDC 10B TOBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 10 FP, H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>

일반 기술 데이터

극 수 10 핀 배열 1:1, 숫자 부여 코어 numbered cores  
 공칭 전압 500 V 보호 등급 IP65

케이블 기술 규격

케이블 길이	1 m	라인 유형	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 12G1.5 or similar
외피 색상	검정	코어 단면적	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 개수	12	차폐	아니요
할로겐	예	절연	PVC
온도 범위, 이동, 최대	70 °C	온도 범위, 이동, 최소	-15 °C
온도 범위, 고정, 최대	80 °C	온도 범위, 고정, 최소	-40
구부림 반경, 최소, 이동	10 x 케이블 직경	구부림 반경, 최소, 고정	4 x 케이블 직경
외피 재질	PVC		

기술 데이터

분류

ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 9.0	27-06-04-02
ECLASS 9.1	27-06-91-90	ECLASS 10.0	27-06-04-02
ECLASS 11.0	27-06-04-02	ECLASS 12.0	27-06-04-02
ECLASS 13.0	27-06-04-02	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		

CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE

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

액세서리

www.weidmueller.com

사이즈 4



Push In 결선은 직접 삽입을 통해 전선을 연결합니다. 공구를 사용하지 않고도 사전 처리된 전선을 직접 삽입하여 결선할 수 있습니다.

폴 수: 10  
정격 전류: 16 A  
정격 전압: 500 V  
UL/CSA에 따른 공칭 전압: 600 V AC/DC

일반 주문 데이터

유형	HDC HE 10 MP	버전
주문 번호	<a href="#">1873550000</a>	HDC 인서트, 수형, 500 V, 16 A, 극 수: 10, PUSH IN, 설치 사이즈: 4
GTIN (EAN)	4032248458165	
수량	1 ST	
유형	HDC HE 10 FP	버전
주문 번호	<a href="#">1873540000</a>	HDC 인서트, 암형(Female), 500 V, 16 A, 극 수: 10, PUSH IN, 설치 사이즈: 4
GTIN (EAN)	4032248458158	
수량	1 ST	

커플링 후드



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.

일반 주문 데이터

유형	HDC 10B KBU 1PG16G	버전
주문 번호	<a href="#">1654580000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 커플링 하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: PG 16
GTIN (EAN)	4008190407407	
수량	1 ST	
유형	HDC 10B KBU 1M25G	버전
주문 번호	<a href="#">1021250000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 커플링 하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: M 25
GTIN (EAN)	4032248736232	
수량	1 ST	
유형	HDC 10B KBU 1M20G	버전
주문 번호	<a href="#">1787720000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 커플링 하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: M 20
GTIN (EAN)	4032248205066	
수량	1 ST	

CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE

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

www.weidmueller.com

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.

일반 주문 데이터

유형	HDC 10B ABU	버전
주문 번호	<a href="#">1205000000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 벌크헤드
GTIN (EAN)	4008190872960	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 사이드 록킹 클램프 비교체형,
수량	1 ST	표준
유형	HDC 10B ABU N	버전
주문 번호	<a href="#">2488580000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 벌크헤드
GTIN (EAN)	4050118541519	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준
수량	1 ST	

커버



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.

일반 주문 데이터

유형	HDC 10B DMDQ 2QB	버전
주문 번호	<a href="#">1665240000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 하우징
GTIN (EAN)	4008190421946	커버하우징 상단부용 커버, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준
수량	1 ST	

CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE

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

액세서리

www.weidmueller.com

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.

일반 주문 데이터

유형	HDC 10B SBU 1PG16G	버전
주문 번호	<a href="#">1654370000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4008190407193	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: PG
수량	1 ST	16
유형	HDC 10B SBU 2PG16G	버전
주문 번호	<a href="#">1654380000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4008190407209	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: PG
수량	1 ST	16
유형	HDC 24D SBU 2PG21G	버전
주문 번호	<a href="#">1654450000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4008190407278	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, high, 케이블 엔트리 사이즈: PG
수량	1 ST	21
유형	HDC 24D SBU 1PG29G	버전
주문 번호	<a href="#">1654470000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4008190407292	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, high, 케이블 엔트리 사이즈: PG
수량	1 ST	29
유형	HDC 24D SBU 2M25G	버전
주문 번호	<a href="#">1787350000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248204694	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, high, 케이블 엔트리 사이즈: M
수량	1 ST	25
유형	HDC 24D SBU 2M32G	버전
주문 번호	<a href="#">1787360000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248204700	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, high, 케이블 엔트리 사이즈: M
수량	1 ST	32
유형	HDC 10B SBU 2M25G	버전
주문 번호	<a href="#">1787630000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248204977	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: M
수량	1 ST	25
유형	HDC 10B SBU 2M20G	버전
주문 번호	<a href="#">1787640000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248204984	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: M
수량	1 ST	20
유형	HDC 10B SBU 1M20G	버전
주문 번호	<a href="#">1901360000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248588237	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: M
수량	1 ST	20

## CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

유형	HDC 10B SBU 1M25G	버전
주문 번호	<a href="#">1901370000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삼입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248588244	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: M
수량	1 ST	25
유형	HDC 24D SBU 1M25G	버전
주문 번호	<a href="#">1903210000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삼입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248592999	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, high, 케이블 엔트리 사이즈: M
수량	1 ST	25
유형	HDC 24D SBU 1M32G	버전
주문 번호	<a href="#">1903220000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 4, 보호 등급: IP65, 삼입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248588183	하우징, 하단 측면의 측면 록킹 클램프, high, 케이블 엔트리 사이즈: M
수량	1 ST	32