

## HDC 48B TSLU 1PG42G

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

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



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 바이드뮬러의 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. 바이드뮬러 RockStar® IP 65 / NEMA 타입 4X 하우징 - IP 65 보호 등급의 산업용 하우징을 위한 1차적 선택.

## 일반 주문 데이터

버전	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삼입될 상태, 측면 케이블 인입, 플러그 하우징, 엔드 롤링 클램프, 하부, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: PG 42
주문 번호	<a href="#">1670470000</a>
유형	HDC 48B TSLU 1PG42G
GTIN (EAN)	4008190431556
수량	1 items

## HDC 48B TSLU 1PG42G

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

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

## 기술 데이터

## 승인

승인



ROHS 준수  
UL File Number Search  
인증 번호(cURus)

[UL 웹사이트](#)

E92202

## 치수 및 중량

깊이	151 mm
높이	94 mm
너비	90 mm
순중량	697 g

깊이 (인치)	5.9449 inch
높이 (인치)	3.7008 inch
폭 (인치)	3.5433 inch

## 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

화학 내성	물질	아세톤
화학 내성	조건부 내성	
화학 내성	석유 시추	
화학 내성	내성	
화학 내성	디젤	
화학 내성	내성	
화학 내성	에틸 알코올	
화학 내성	내성	
화학 내성	변속기 오일	
화학 내성	내성	
화학 내성	유압유	
화학 내성	내성	
화학 내성	냉각수	
화학 내성	내성	
화학 내성	석유 벤젠	
화학 내성	내성	
화학 내성	땀	
화학 내성	내성	
화학 내성	프리미엄 휘발유	
화학 내성	조건부 내성	
화학 내성	물	
화학 내성	내성	
화학 내성	UV	
화학 내성	불안정	
화학 내성	오존	
화학 내성	불안정	

## 버전

케이블 엔트리 사이즈	PG 42	상단부/하단부/리드	상부
커버	커버 미포함	조임 토크	1.2 Nm

## HDC 48B TSLU 1PG42G

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

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

## 기술 데이터

상단 케이블 인입 수	0	측면 케이블 인입 수	1
하우징 디자인	측면 케이블 인입, 플러그 하우징	잠금 시스템 디자인	엔드 롤링 클램프, 하부
설계	표준	설치 사이즈	12
케이블 인입	w. 스레드	유형	플러그
클램프 버전	엔드 롤링 클램프	실링	밀봉 없음
내부 나사판	PG 42	컬러(RAL)	RAL 7035
BG	12	ModuPlug®에 적합함	예

## 일반 데이터

조임 토크	1.2 Nm	하우징 기본 재질	주조 알루미늄
표면 마감	파우더 코팅	보호 등급	IP65, 삽입됨 상태
EMC 하우징	아니요	잠금 요소의 재질	스테인레스 스틸

## 크기

케이블 인입	w. 스레드	폭 하우징 C	90 mm
총 길이 하우징	132 mm	하우징 B의 높이	94 mm

## 분류

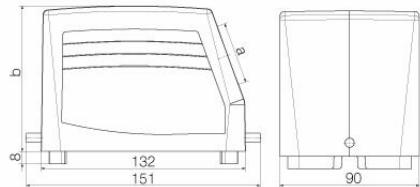
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC 48B TSLU 1PG42G**

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

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

도면



## HDC 48B TSLU 1PG42G

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

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

## 액세서리

## 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 바이드뮬러의 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. 바이드뮬러 RockStar® IP 65 / NEMA 타입 4X 하우징 - IP 65 보호 등급의 산업용 하우징을 위한 1차적 선택.

## 일반 주문 데이터

유형	HDC 48B SLU 1PG29G	버전
주문 번호	<a href="#">1651100000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4008190299705	하우징, 엔드 톡킹 클램프, 하부, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: PG 29
수량	1 ST	
유형	HDC 48B SDLU 2PG29G	버전
주문 번호	<a href="#">1667560000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4008190424763	하우징, 엔드 톡킹 클램프, 하부, 표준, 커버 포함, 케이블 엔트리 사이즈:
수량	1 ST	PG 29
유형	HDC 48B SLU 2M40G	버전
주문 번호	<a href="#">1788360000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248205899	하우징, 엔드 톡킹 클램프, 하부, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: M 40
수량	1 ST	
유형	HDC 48B SLU 2M32G	버전
주문 번호	<a href="#">1788370000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248205905	하우징, 엔드 톡킹 클램프, 하부, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: M 32
수량	1 ST	
유형	HDC 48B SDLU 2M32G	버전
주문 번호	<a href="#">1788390000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248205929	하우징, 엔드 톡킹 클램프, 하부, 표준, 커버 포함, 케이블 엔트리 사이즈:
수량	1 ST	M 32
유형	HDC 48B SDLU 1PG29G	버전
주문 번호	<a href="#">1799810000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248247035	하우징, 엔드 톡킹 클램프, 하부, 표준, 커버 포함, 케이블 엔트리 사이즈:
수량	1 ST	PG 29
유형	HDC 48B SDLU 1M32G	버전
주문 번호	<a href="#">1904150000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248585700	하우징, 엔드 톡킹 클램프, 하부, 표준, 커버 포함, 케이블 엔트리 사이즈:
수량	1 ST	M 32
유형	HDC 48B SLU 1M32G	버전
주문 번호	<a href="#">1904190000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248585779	하우징, 엔드 톡킹 클램프, 하부, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: M 32
수량	1 ST	
유형	HDC 48B SDLU 2M40G	버전
주문 번호	<a href="#">1983500000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248687787	하우징, 엔드 톡킹 클램프, 하부, 표준, 커버 포함, 케이블 엔트리 사이즈:
수량	1 ST	M 40

## HDC 48B TSLU 1PG42G

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

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

## 액세서리

유형	HDC 48B SSDLU 2M50G	버전
주문 번호	<a href="#">1983510000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 베이스
GTIN (EAN)	4032248687770	하우징, 엔드 롱킹 클램프, 하부, 표준, 커버 포함, 케이블 엔트리 사이즈:
수량	1 ST	M 50

## 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 바이드뮬러의 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. 바이드뮬러 RockStar® IP 65 / NEMA 타입 4X 하우징 - IP 65 보호 등급의 산업용 하우징을 위한 1차적 선택.

## 일반 주문 데이터

유형	HDC 48B ADLU	버전
주문 번호	<a href="#">1222900000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태,
GTIN (EAN)	4008190138004	벌크헤드 하우징, 엔드 롱킹 클램프, 하부, 표준, 커버 포함
수량	1 ST	
유형	HDC 48B ALU	버전
주문 번호	<a href="#">1295600000</a>	HDC 인클로저, 설치 사이즈: 12, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태,
GTIN (EAN)	4050118092066	벌크헤드 하우징, 엔드 롱킹 클램프, 하부, 표준, 커버 미포함
수량	1 ST	