

HDC HQP SLU 1PG16

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

www.weidmueller.com



IP65



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. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다..

일반 주문 데이터

버전	HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삼입될 상태, 베이스 하우징, 하단 측면의 측면 톱킹 클램프, 표준, 케이블 엔트리 사이즈: PG 16
주문 번호	1003110000
유형	HDC HQP SLU 1PG16
GTIN (EAN)	4032248698042
수량	1 items

HDC HQP SLU 1PG16

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수
[UL 웹사이트](#)
인증 번호(cURus) E92202

치수 및 중량

깊이	67 mm	깊이 (인치)	2.6378 inch
높이	76 mm	높이 (인치)	2.9921 inch
너비	37 mm	폭 (인치)	1.4567 inch
길이	37 mm	길이 (인치)	1.4567 inch
마운팅 치수 - 너비	38 mm	순중량	36.08 g

온도

한계 온도 -40 °C ... 125 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태 준수, 예외 미존재
REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP 2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310

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

HDC HQP SLU 1PG16

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

버전

케이블 글랜드 수	0	케이블 엔트리 사이즈	PG 16
상단부/하단부/리드	하부	커버	커버 미포함
상단 케이블 인입 수	0	측면 케이블 인입 수	1
하우징 디자인	베이스 하우징	잠금 시스템 디자인	하단 측면의 측면 록킹 클램프
설계	표준	설치 사이즈	HQ
케이블 인입	w. 스레드	유형	베이스 하우징
클램프 버전	사이드 록킹 클램프	실링	밀봉 없음
외부 스레드	PG 16	컬러(RAL)	RAL 1001
BG	HQ	ModuPlug®에 적합함	아니요

일반 데이터

UL 94 가연성 등급	V-0	하우징 기본 재질	플라스틱
보호 등급	IP65, 삽입됨 상태	시리즈	HQ
EMC 하우징	아니요	잠금 요소의 재질	스테인레스 스틸, 녹방지

크기

구멍 피치 길이 A2	38 mm	케이블 인입	w. 스레드
폭 하우징 C	33 mm	폭 베이스 C1	47 mm
총 길이 하우징	37 mm	하우징 B의 높이	55 mm
베이스 B1의 높이	3.5 mm		

분류

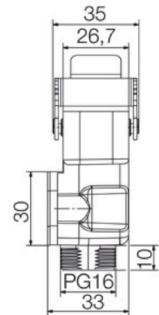
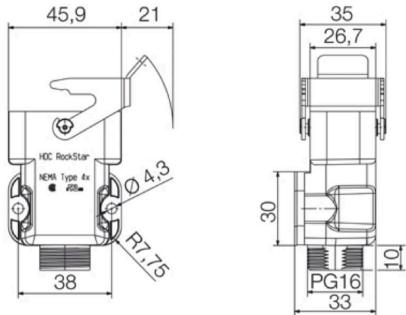
ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC HQP SLU 1PG16

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

www.weidmueller.com

도면



HDC HQP SLU 1PG16

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

www.weidmueller.com

액세서리

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 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. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	HDC HQP DMD 2BO	버전
주문 번호	1003130000	HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 하우징
GTIN (EAN)	4032248698066	하단부용 커버, 하단 측면의 측면 롱킹 클램프, 표준
수량	1 ST	
유형	HDC HQP DOD 2BO	버전
주문 번호	1003140000	HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 하우징
GTIN (EAN)	4032248698073	하단부용 커버, 하단 측면의 측면 롱킹 클램프, 표준
수량	1 ST	
유형	HDC HQP DMD 2BO CS	버전
주문 번호	1251660000	HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 하우징
GTIN (EAN)	4050118052312	하단부용 커버, 하단 측면의 측면 롱킹 클램프
수량	1 ST	
유형	HDC HQP DOD 2BO CS	버전
주문 번호	1251670000	HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 하우징
GTIN (EAN)	4050118052329	하단부용 커버, 하단 측면의 측면 롱킹 클램프
수량	1 ST	

플러그 하우징, 측면 케이블 엔트리



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. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다.

HDC HQP SLU 1PG16

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	HDC HQP TSLU 1PG16	버전
주문 번호	1003090000	HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 측면
GTIN (EAN)	4032248698028	케이블 인입, 플러그 하우징, 하단 측면의 측면 롱킹 클램프, 표준,
수량	1 ST	케이블 엔트리 사이즈: PG 16

플러그 하우징, 상단 케이블 엔트리



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. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	HDC HQP TOLU 1PG16	버전
주문 번호	1003070000	HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 상단
GTIN (EAN)	4032248698004	케이블 인입, 플러그 하우징, 하단 측면의 측면 롱킹 클램프, 표준,
수량	1 ST	케이블 엔트리 사이즈: PG 16

플러그 하우징, 측면 케이블 엔트리



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. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	HDC HQM TSLU 1PG21	버전
주문 번호	1003100000	HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 측면
GTIN (EAN)	4032248698035	케이블 인입, 플러그 하우징, 하단 측면의 측면 롱킹 클램프, 표준,
수량	1 ST	케이블 엔트리 사이즈: PG 21

HDC HQP SLU 1PG16

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

www.weidmueller.com

액세서리

플러그 하우징, 상단 케이블 엔트리



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. 이제 HQ 버전은 특별한 보호를 제공합니다. 즉, 벌크헤드 하우징 (커버 및 금속 클램프)을 패드록으로 고정할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	HDC HQM TOLU 1PG21	버전
주문 번호	1003080000	HDC 인클로저, 설치 사이즈: HQ, 보호 등급: IP65, 삽입됨 상태, 상단
GTIN (EAN)	4032248698011	케이블 인입, 플러그 하우징, 하단 측면의 측면 롱킹 클램프, 표준,
수량	1 ST	케이블 엔트리 사이즈: PG 21

17-극



HQ 시리즈 - 규격 최소화, 기능 극대화. 전기(electrical value)로 상태를 확인할 수 있습니다. 표준 HE 크림프 접점도 여기에서 사용할 수 있습니다.

결선 레벨이 크림프 접점용으로 설계되어 있습니다. 크림프 결선은 수십년 동안 하나의 표준으로 사용되어 왔습니다. 크림프 접점은 인서트와 함께 제공되지 않습니다.

풀 수: 17 (+PE)

정격 전류: 10 A

정격 전압 250 V

UL/CSA에 따른 공칭 전압: 600 V AC/DC

크림프 결선

일반 주문 데이터

유형	HDC HQ 17 FC	버전
주문 번호	1003200000	HDC 인서트, 암형(Female), 250 V, 10 A, 극 수: 17, 크림프 결선, 설치
GTIN (EAN)	4032248698196	사이즈: HQ
수량	1 ST	
유형	HDC HQ 17 MC	버전
주문 번호	1003210000	HDC 인서트, 수형, 250 V, 10 A, 극 수: 17, 크림프 결선, 설치 사이즈:
GTIN (EAN)	4032248698202	HQ
수량	1 ST	

HDC HQP SLU 1PG16

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

www.weidmueller.com

액세서리

4/2-풀



HQ 시리즈 - 컴팩트한 디자인에 숨겨진 놀라운 기능 전기 특성으로 상태를 확인할 수 있습니다. 입증된 HD 및 HX 크림프 접점도 여기에 사용할 수 있습니다. 결선 레벨이 크림프 접점용으로 설계되어 있습니다. 입증받은 크림프 결선은 수십년 동안 표준으로 사용되어 왔습니다.

크림프 접점은 인서트 제공 범위에는 포함되지 않습니다.
풀 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 FC	버전
주문 번호	1003160000	HDC 인서트, 암형(Female), 690 V, 40 A, 극 수: 6, 크림프 결선, 설치 사이즈: HQ
GTIN (EAN)	4032248698158	
수량	1 ST	
유형	HDC HQ 4/2 MC	버전
주문 번호	1003170000	HDC 인서트, 수형, 690 V, 40 A, 극 수: 6, 크림프 결선, 설치 사이즈: HQ
GTIN (EAN)	4032248698165	
수량	1 ST	

8-풀



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

풀 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	1919970000	HDC 인서트, 수형, 500 V, 16 A, 극 수: 8, 크림프 결선, 설치 사이즈: HQ
GTIN (EAN)	4032248557943	
수량	1 ST	
유형	HDC HQ 8 FC	버전
주문 번호	1919980000	HDC 인서트, 암형(Female), 500 V, 16 A, 극 수: 8, 크림프 결선, 설치 사이즈: HQ
GTIN (EAN)	4032248557950	
수량	1 ST	

HDC HQP SLU 1PG16

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

액세서리

www.weidmueller.com

HDC용 HQ 버전



바이드뮬러는 폭넓은 인클로저 제품 외에도 광범위한 용도로 사용할 수 있는 다양한 케이블 글랜드 제품을 공급하고 있습니다.

황동, 플라스틱 및 스테인리스 스틸 소재로 만든 케이블 글랜드는 가장 다양한 IP 보호 클래스를 충족하기 때문에 어떤 산업용 인클로저에도 적합합니다.

케이블 글랜드 제품은 케이블 글랜드 시리즈와 응용 용도에 따라 VDE, UL, UR, cULus, DNV GL 또는 EN 45545 표준에 따라 승인 및 테스트를 받습니다.

일반 주문 데이터

유형	VG16 HQ K68 11,5-15,5SH	버전
주문 번호	1045540000	사각 커넥터, 액세서리, 케이블 글랜드, 폴리카보네이트
GTIN (EAN)	4032248779444	
수량	1 ST	
유형	VG16 HQ K68 9-12SH	버전
주문 번호	1045530000	사각 커넥터, 액세서리, 케이블 글랜드, 폴리카보네이트
GTIN (EAN)	4032248779437	
수량	50 ST	