

HDC HSB 6 FP

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

www.weidmueller.com



HSB 시리즈는 접점당 35A의 전류를 동시에 처리할 수 있습니다. 안전하고 안정적인 연결을 위해 푸시인 연결로 조립된 제품입니다.

극 수: 6 - 12

정격 전류: 35 A

정격 전압: 400 V

일반 주문 데이터

버전	, 암형(Female), 400 V, 35 A, 극 수: 6, PUSH IN, 설치 사이즈: 6
주문 번호	3023970000
유형	HDC HSB 6 FP
GTIN (EAN)	4099986946552
수량	1 items

HDC HSB 6 FP

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E310075

치수 및 중량

깊이	84.5 mm	깊이 (인치)	3.3268 inch
높이	32.5 mm	높이 (인치)	1.2795 inch
너비	34 mm	폭 (인치)	1.3386 inch
길이	84.5 mm	길이 (인치)	3.3268 inch
순중량	50 g		

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

일반 데이터

극 수	6
플러그 주기, 은	≥ 500
플러그 주기, 금	≥ 500
결선 유형	PUSH IN
설치 사이즈	6
UL 94 기연성 등급	V-0
볼륨 저항	≤ 2 mΩ
컬러 코드	베이지색
절연 저항	1010 Ω
절연재	PC 유리섬유 강화(UL 등재 및 철로 인증)
절연재 그룹	IIIa
표면 마감	실버 패시베이션 처리
유형	암형(Female)
서지 전압 범주	III
오염 심각도	3
기본 재질	구리 합금
시리즈	HSB
정격 전압(DIN EN 61984)	400 V
UL/CSA에 따른 정격 전압	600 V AC/DC
정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	6 kV
정격 전압(DIN EN 61984)	35 A
정격 전류(UR)	와이어 연결 단면적 AWG AWG 10
	정격 전류 35 A
	와이어 연결 단면적 AWG AWG 12
	정격 전류 8 A
	와이어 연결 단면적 AWG AWG 14
	정격 전류 8 A
	와이어 연결 단면적 AWG AWG 16

HDC HSB 6 FP

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

정격 전류	8 A	
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 18	
정격 전류	8 A	
와이어 연결 단면적 AWG	AWG 20	
정격 전류	8 A	
정격 전압 도체-PE(III/3)	400 V	
정격 전류(cUR)	와이어 연결 단면적 AWG 정격 전류 와이어 연결 단면적 AWG 정격 전류	AWG 10 8 A AWG 12 8 A AWG 14 8 A AWG 16 8 A AWG 18 8 A AWG 20 8 A
할로겐 불포함	true	
연기 누적 적음. DIN EN 45545-2	예	
BG	6	
전원 접점 개수	6	
정격 전압 도체-도체(III/3)	690 V	
보호 등급	IP20	

치수

너비	34 mm	총 길이 베이스	84.5 mm
----	-------	----------	---------

결선 데이터 PE

결선 유형 PE	스크류 결선	블레이드 사이즈, 일자(PE 결선)	1 x 5.5
탈피 길이 PE 결선	12 mm	조임 토크, 최대 PE 결선	2.5 Nm
조임 토크, 최소 PE 결선	2 Nm	고정 스크류	M 5
정격 단면적	6 mm ²	전선 단면, AWG(PE), 최소	AWG 20
전선 단면, AWG(PE), 최대	AWG 10		

전원 접점

정격 전압(DIN EN 61984), 전원 접점	6 V	정격 전류(DIN EN 61984), 전원 접점	35 A
----------------------------	-----	----------------------------	------

버전

블레이드 사이즈, 일자(스크류 결선)	SD 0.8 x 4.0	결선 유형	PUSH IN
설치 사이즈	6	볼륨 저항	$\leq 2 \text{ m}\Omega$
전선 굽기, 최대	6 mm ²	전선 굽기, 최소	1.5 mm ²
표면 마감	실버 패시베이션 처리	기본 재질	구리 합금
BG	6		

분류

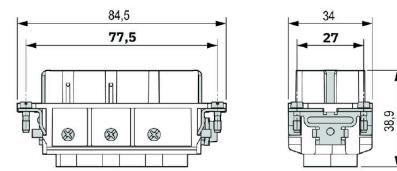
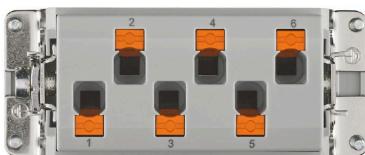
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

HDC HSB 6 FP

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

도면

www.weidmueller.com

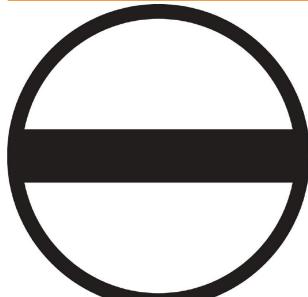


HDC HSB 6 FP

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

www.weidmueller.com

액세서리



일자 스크류드라이버

VDE 절연 일자 스크류드라이버, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 드라이브 출력.
SoftFinish 그립

유형	SDIS 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	9008390000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056354	
수량	1 ST	
유형	SDS 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	9008330000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056286	
수량	1 ST	
유형	SDIS 0.8X4.0X100	버전
주문 번호	9008400000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056361	
수량	1 ST	
유형	SDS 0.8X4.5X125	버전
주문 번호	9009020000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248266883	
수량	1 ST	

십자 스크류드라이버 Pozidriv



VDE 절연 십자 스크류드라이버, Pozidriv 타입, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, ISO 8764-PZ에 따른 출력.
SoftFinish 그립

유형	SDIK PZ1	버전
주문 번호	9008900000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248266685	
수량	1 ST	
유형	SDK PZ1	버전
주문 번호	9008530000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056521	
수량	1 ST	

HDC HSB 6 FP

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

www.weidmueller.com

액세서리



일자 스크류드라이버

VDE 절연 일자 스크류드라이버, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 드라이브 출력.
SoftFinish 그립

일반 주문 데이터		
유형	SDIS 1.0X5.5X125	버전
주문 번호	9008410000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056378	
수량	1 ST	
유형	SDS 1.0X5.5X150	버전
주문 번호	9008350000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056316	
수량	1 ST	

십자 스크류드라이버 Pozidriv



VDE 절연 십자 스크류드라이버, Pozidriv 타입, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, ISO 8764-PZ에 따른 출력.
SoftFinish 그립

일반 주문 데이터

일반 주문 데이터		
유형	SDIK PZ2	버전
주문 번호	9008890000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248266661	
수량	1 ST	
유형	SDK PZ2	버전
주문 번호	9008540000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056538	
수량	1 ST	

HDC HSB 6 FP

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

액세서리

www.weidmueller.com

DSTV

바이드뮬러의 인서트에는 다양한 액세서리를 사용할 수 있습니다. 여기에는 인서트용 코딩 부품이 포함됩니다.



일반 주문 데이터

유형	DSTV COBU5	버전
주문 번호	1471500000	사각 커넥터, 액세서리, 코딩 요소
GTIN (EAN)	4008190178543	
수량	100 ST	
유형	DSTV COST4	버전
주문 번호	1471300000	사각 커넥터, 액세서리, 코딩 시스템
GTIN (EAN)	4008190017354	
수량	100 ST	

크기 6



HSB 시리즈는 점점당 35A의 전류를 동시에 처리할 수 있습니다. 안전하고 안정적인 연결을 위해 푸시인 연술로 조립된 제품입니다.

극 수: 6 - 12
정격 전류: 35 A
정격 전압: 400 V

일반 주문 데이터

유형	HDC HSB 6 MP	버전
주문 번호	3023960000	, 수형, 400 V, 35 A, 극 수: 6, PUSH IN, 설치 사이즈: 6
GTIN (EAN)	4099986946545	
수량	1 ST	