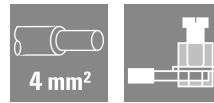
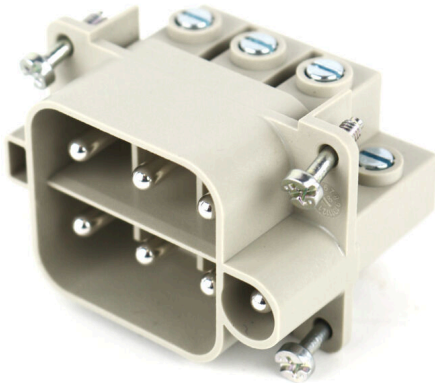


**HDC AOC 6 MS**

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

www.weidmueller.com



AOC 시리즈는 열려 있는 회로 상태를 안정적으로 방지하여 변류기 2차 회로의 안전한 작동을 보장합니다. 통합된 단락 회로 메커니즘은 위험한 유도 전압으로부터 인원과 장치를 모두 보호합니다. 컴팩트한 디자인과 견고한 HDC 기술의 결합으로 까다로운 에너지 및 자동화 환경에서도 신뢰할 수 있는 출력을 제공합니다.

**일반 주문 데이터**

버전	HDC 인서트, 수형(Male), 500 V, 40 A, 극 수: 6, 스크류 결선, 설치 사이즈: 3
주문 번호	<a href="#">2466810000</a>
유형	HDC AOC 6 MS
GTIN (EAN)	4050118501575
수량	1 items

HDC AOC 6 MS

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

깊이	34.8 mm	깊이 (인치)	1.3701 inch
높이	41.7 mm	높이 (인치)	1.6417 inch
너비	51 mm	폭 (인치)	2.0079 inch
순중량	68.3 g		

온도

한계 온도 -40 °C ... 125 °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	b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2

일반 데이터

극 수	6	플러그 주기, 은	≥ 500
플러그 주기, 금	≥ 500	결선 유형	스크류 결선
설치 사이즈	3	UL 94 가연성 등급	V-0
불륨 저항	2.00 mΩ	컬러 코드	밝은 회색
절연 저항	≥ 10 <sup>10</sup> Ω	절연재	폴리에스터 유리 섬유 강화, 폴리카보네이트
컨덕터 단면적	3 mm <sup>2</sup>	조임 토크, 최대 PE 결선	1.5 Nm
유형	수형(Male)	오염 심각도	3
조임 토크, 최소 PE 결선	1.2 Nm	기본 재질	폴리카보네이트, 유리 섬유 강화
시리즈	AOC	정격 전압(DIN EN 61984)	500 V
정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	6 kV	정격 전압(DIN EN 61984)	40 A
할로겐 불포함	false	연기 누적 적음, DIN EN 45545-2	예
BG	3	신호 접점 개수	0

치수

너비	51 mm	총 길이 베이스	34.8 mm
소켓 높이	41.7 mm		

결선 데이터 PE

결선 유형 PE	스크류 결선	탈피 길이 PE 결선	11 mm
블레이드 크기, 삽자	0.6 x 3.5 mm	조임 토크, 최대 PE 결선	1.5 Nm
조임 토크, 최소 PE 결선	1.2 Nm	고정 스크류	M 4
정격 단면적	4 mm <sup>2</sup>	전선 단면, AWG(PE), 최소	AWG 16
전선 단면, AWG(PE), 최대	AWG 12		

신호 접점

조임 토크, 신호 접점, 최대	1.5 Nm	조임 토크, 신호 접점, 최소	1.2 Nm
------------------	--------	------------------	--------

### 기술 데이터

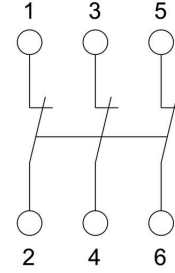
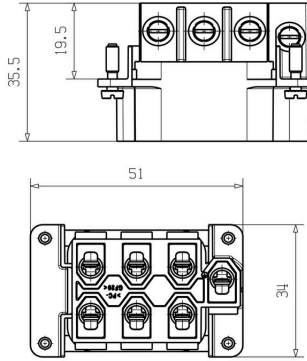
#### 버전

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	탈피 길이, 정격 결선	11 mm
결선 유형	스크류 결선	설치 사이즈	3
불꽃 저항	2.00 mΩ	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 16
와이어 단면, 솔리드, 최대	4 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 솔리드, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>	전선 굵기, 최대	4 mm <sup>2</sup>
전선 굵기, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>	기본 재질	폴리카보네이트, 유리 섬유 강화
BG	3		

#### 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		

Connection diagram



삼상 개회로 방지 회로 도면