

스크류 결선의 경우, 결선 레벨이 스크류 부품용으로 설계되어 있습니다. 모든 스크류 결선에는 전선 보호 스프링이 포함됩니다(사이즈 1의 경우에는 제외).

폴 수: 16

정격 전류: 16 A

정격 전압: 500 V

UL/CSA에 따른 공칭 전압: 600 V AC/DC

### 일반 주문 데이터

|            |                                                              |
|------------|--------------------------------------------------------------|
| 버전         | HDC 인서트, 암형(Female), 500 V, 16 A, 극 수: 16, 스크류 결선, 설치 사이즈: 6 |
| 주문 번호      | <a href="#">1207700000</a>                                   |
| 유형         | HDC HE 16 FS                                                 |
| GTIN (EAN) | 4008190136383                                                |
| 수량         | 1 items                                                      |

기술 데이터

승인

승인



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS                  | 준수                      |
| UL File Number Search | <a href="#">UL 웹사이트</a> |
| 인증 번호(cURus)          | E92202                  |

치수 및 중량

|     |         |         |             |
|-----|---------|---------|-------------|
| 깊이  | 84.5 mm | 깊이 (인치) | 3.3268 inch |
| 높이  | 35.2 mm | 높이 (인치) | 1.3858 inch |
| 너비  | 34 mm   | 폭 (인치)  | 1.3386 inch |
| 순중량 | 100 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       | e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f           |             |
| 화학 내성      | 물질                                             | 아세톤         |
|            | 화학 내성                                          | 내성          |
|            | 물질                                             | 암모니아, 묽은 상태 |
|            | 화학 내성                                          | 조건부 내성      |
|            | 물질                                             | 휘발유         |
|            | 화학 내성                                          | 내성          |
|            | 물질                                             | 벤젠          |
|            | 화학 내성                                          | 내성          |
|            | 물질                                             | 디젤 오일       |
|            | 화학 내성                                          | 조건부 내성      |
|            | 물질                                             | 아세트산, 농축    |
|            | 화학 내성                                          | 내성          |
|            | 물질                                             | 수산화칼륨       |
|            | 화학 내성                                          | 조건부 내성      |
|            | 물질                                             | 메탄올         |
|            | 화학 내성                                          | 조건부 내성      |
|            | 물질                                             | 엔진 오일       |
|            | 화학 내성                                          | 조건부 내성      |
|            | 물질                                             | 가성소다, 희석    |
|            | 화학 내성                                          | 내성          |
|            | 물질                                             | 수소염화불화탄소    |
|            | 화학 내성                                          | 조건부 내성      |
|            | 물질                                             | 옥외용         |
|            | 화학 내성                                          | 조건부 내성      |

일반 데이터

|           |        |
|-----------|--------|
| 극 수       | 16     |
| 플러그 주기, 은 | ≥ 500  |
| 플러그 주기, 금 | ≥ 500  |
| 결선 유형     | 스크류 결선 |

### 기술 데이터

|                          |                           |        |
|--------------------------|---------------------------|--------|
| 설치 사이즈                   | 6                         |        |
| UL 94 가연성 등급             | V-0                       |        |
| 불통 저항                    | ≤2 mΩ                     |        |
| 컬러 코드                    | 베이지색                      |        |
| 절연 저항                    | 1010 Ω                    |        |
| 절연재                      | PC 유리섬유 강화(UL 등재 및 철로 인증) |        |
| 절연재 그룹                   | IIIa                      |        |
| 컨덕터 단면적                  | 2.5 mm²                   |        |
| 표면 마감                    | 실버 패시베이션 처리               |        |
| 주 접점에 대한 최대 토크           | 0.7 Nm                    |        |
| 유형                       | 암형(Female)                |        |
| 오염 심각도                   | 3                         |        |
| 기본 재질                    | 구리 합금                     |        |
| 주 접점에 대한 최소 토크           | 0.6 Nm                    |        |
| 시리즈                      | HE                        |        |
| 정격 전압(DIN EN 61984)      | 500 V                     |        |
| UL/CSA에 따른 정격 전압         | 600 V AC/DC               |        |
| 정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)  | 6 kV                      |        |
| 정격 전압(DIN EN 61984)      | 16 A                      |        |
| 정격 전류(UR)                | 와이어 연결 단면적 AWG            | AWG 12 |
|                          | 정격 전류                     | 20 A   |
|                          | 와이어 연결 단면적 AWG            | AWG 14 |
|                          | 정격 전류                     | 15 A   |
|                          | 와이어 연결 단면적 AWG            | AWG 16 |
|                          | 정격 전류                     | 10 A   |
|                          | 와이어 연결 단면적 AWG            | AWG 18 |
|                          | 정격 전류                     | 7 A    |
|                          | 와이어 연결 단면적 AWG            | AWG 20 |
|                          | 정격 전류                     | 5 A    |
| 정격 전류(cUR)               | 와이어 연결 단면적 AWG            | AWG 12 |
|                          | 정격 전류                     | 19.7 A |
|                          | 와이어 연결 단면적 AWG            | AWG 14 |
|                          | 정격 전류                     | 15 A   |
|                          | 와이어 연결 단면적 AWG            | AWG 16 |
|                          | 정격 전류                     | 11.3 A |
|                          | 와이어 연결 단면적 AWG            | AWG 18 |
|                          | 정격 전류                     | 10.3 A |
|                          | 와이어 연결 단면적 AWG            | AWG 20 |
|                          | 정격 전류                     | 8 A    |
| 할로겐 불포함                  | true                      |        |
| 연기 누적 적음. DIN EN 45545-2 | 예                         |        |
| BG                       | 6                         |        |
| 신호 접점 개수                 | 0                         |        |
| 전원 접점 개수                 | 16                        |        |

### 치수

|       |         |          |         |
|-------|---------|----------|---------|
| 너비    | 34 mm   | 총 길이 베이스 | 84.5 mm |
| 소켓 높이 | 35.2 mm |          |         |

### 결선 데이터 PE

|                    |                   |                     |              |
|--------------------|-------------------|---------------------|--------------|
| 결선 유형 PE           | 스크류 결선            | 블레이드 사이즈, 일자(PE 결선) | SD 0.8 x 4.0 |
| 탈피 길이 PE 결선        | 10 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 20       |
| 전선 단면, AWG(PE), 최대 | AWG 12            |                     |              |

### 기술 데이터

#### 신호 접점

|           |        |           |        |
|-----------|--------|-----------|--------|
| 조임 토크, 최대 | 0.7 Nm | 조임 토크, 최소 | 0.6 Nm |
|-----------|--------|-----------|--------|

#### 전원 접점

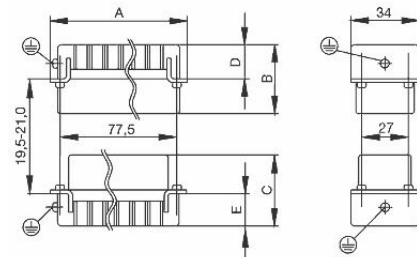
|           |        |           |        |
|-----------|--------|-----------|--------|
| 조임 토크, 최대 | 0.7 Nm | 조임 토크, 최소 | 0.6 Nm |
|-----------|--------|-----------|--------|

#### 버전

|                      |                     |                                                   |                     |
|----------------------|---------------------|---------------------------------------------------|---------------------|
| 블레이드 사이즈, 일자(스크류 결선) | SD 0.6 x 3.5        | 결선 단면규격 AWG, 최대                                   | AWG 14              |
| 탈피 길이, 정격 결선         | 9 mm                | 결선 유형                                             | 스크류 결선              |
| 설치 사이즈               | 6                   | 불륨 저항                                             | ≤2 mΩ               |
| 클램프 스크류              | M 3                 | 블레이드 크기                                           | 크기 PH1              |
| 결선 단면규격 AWG, 최소      | AWG 20              | 와이어 단면, 솔리드, 최대                                   | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 단면, 솔리드, 최소      | 0.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰<br>DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대 | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대 | 2.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소                              | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 전선 굵기, 최대            | 2.5 mm <sup>2</sup> | 전선 굵기, 최소                                         | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 표면 마감                | 실버 패시베이션 처리         | 주 접점에 대한 최대 토크                                    | 0.7 Nm              |
| 기본 재질                | 구리 합금               | 주 접점에 대한 최소 토크                                    | 0.6 Nm              |
| BG                   | 6                   |                                                   |                     |

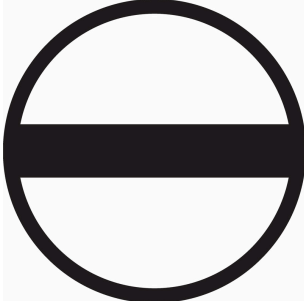
#### 분류

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |



### 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 0.6X3.5X100           | 버전               |
| 주문 번호      | <a href="#">9008390000</a> | 스크류드라이버, 스크류드라이버 |
| GTIN (EAN) | 4032248056354              |                  |
| 수량         | 1 ST                       |                  |
| 유형         | SDS 0.6X3.5X100            | 버전               |
| 주문 번호      | <a href="#">9008330000</a> | 스크류드라이버, 스크류드라이버 |
| GTIN (EAN) | 4032248056286              |                  |
| 수량         | 1 ST                       |                  |
| 유형         | SDIS 0.8X4.0X100           | 버전               |
| 주문 번호      | <a href="#">9008400000</a> | 스크류드라이버, 스크류드라이버 |
| GTIN (EAN) | 4032248056361              |                  |
| 수량         | 1 ST                       |                  |
| 유형         | SDS 0.8X4.0X100            | 버전               |
| 주문 번호      | <a href="#">9008340000</a> | 스크류드라이버, 스크류드라이버 |
| GTIN (EAN) | 4032248056293              |                  |
| 수량         | 1 ST                       |                  |

#### 십자 스크류드라이버 Phillips



VDE 절연 십자 스크류드라이버, Phillips 스크류용, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, ISO 8764-PH에 따른 출력, SoftFinish 그립

#### 일반 주문 데이터

|            |                            |                  |
|------------|----------------------------|------------------|
| 유형         | SDIK PH1                   | 버전               |
| 주문 번호      | <a href="#">9008570000</a> | 스크류드라이버, 스크류드라이버 |
| GTIN (EAN) | 4032248056569              |                  |
| 수량         | 1 ST                       |                  |
| 유형         | SDK PH1                    | 버전               |
| 주문 번호      | <a href="#">9008480000</a> | 스크류드라이버, 스크류드라이버 |
| GTIN (EAN) | 4032248056477              |                  |
| 수량         | 1 ST                       |                  |

### 액세서리

#### DSTV

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



#### 일반 주문 데이터

|            |                            |                      |
|------------|----------------------------|----------------------|
| 유형         | DSTV COBU5                 | 버전                   |
| 주문 번호      | <a href="#">1471500000</a> | 사각 커넥터, 액세서리, 코딩 요소  |
| GTIN (EAN) | 4008190178543              |                      |
| 수량         | 100 ST                     |                      |
| 유형         | DSTV COST4                 | 버전                   |
| 주문 번호      | <a href="#">1471300000</a> | 사각 커넥터, 액세서리, 코딩 시스템 |
| GTIN (EAN) | 4008190017354              |                      |
| 수량         | 100 ST                     |                      |