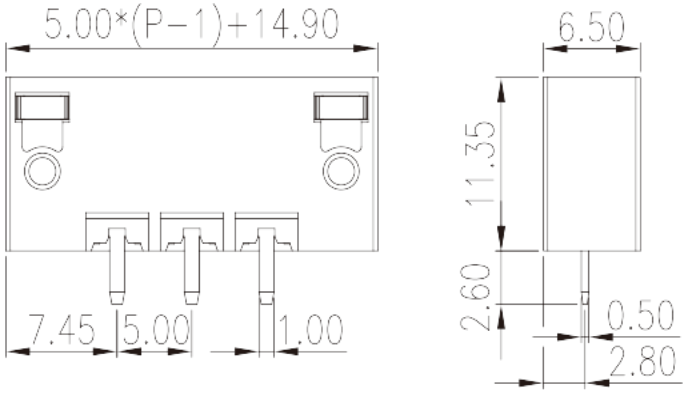
# 0226-17XXL

PCB 단자대 > PCB 커넥터-소켓

다운로드 데이트:2026-11-17버전:V1






## 제품소개

Pitch : 5.00 mm, 300V, 10A

## 일반정보

| | |
|---|---|
| 일반정보 | PCB Connector – Socket, Reflow soldering |
| 카테고리 | PCB Connector – Socket |
| 핀간격 (mm) | 5.00 |
| 색상 | Black (default) |
| 락킹타입 | With threaded flange |
| 솔더링 방식 | Reflow Soldering (Temperature condition according to standard IPC/JEDEC J-STD-020E) |
| 길이 (mm) | 5.00*(P-1)+14.9 |
| 너비 (mm) | 6.5 |
| 높이 (mm) | 11.35 |
| 핀 치수(두께x너비) (mm) | 0.5x1.0 |
| PCB 홀 직경 (mm) | 1.4 |
| 폴수(핀수) | 02P~16P |
| 단수 | Single level |

## 원자재 정보

| | |
|---|---|
| 절연자재 | HIGH-TEMPERATURE PLASTICS |
| 절연자재 그룹 | I |

전화 : +886-2-8069-9000 / 이메일: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| UL 94에 따른 난연등급 | V0 |
| 절연저항 | ≥500MΩ at DC 500V |
| 전도체 원자재 | COPPER ALLOY |
| 도체표면 도금처리 | Tin PLATED |
| MSL | 2 |

## 커넥션정보-IEC

| | |
|---|---|
| 정격전압(V) | 630 |
| 정격전류(A) | 17.5 |
| 정격전압 (II/2)(V) | 630 |
| 정격전압 (III/2)(V) | 320 |
| 정격전압 (III/3)(V) | 320 |
| 정격충격전압 (II/2)(KV) | 4 |
| 정격충격전압 (III/2)(KV) | 4 |
| 정격충격전압 (III/3)(KV) | 4 |
| 락킹 최대 조임토크(N.m) | 0.3 |

## 커넥션 데이타-UL

| | |
|---|---|
| 정격전압(UL/CUL Group B)(V) | 300 |
| 정격전류(UL/CUL Group B)(A) | 10 |
| 정격전압(UL/CUL Group D)(V) | 300 |
| 정격전류(UL/CUL Group D)(A) | 10 |

## 사용환경&안전

| | |
|---|---|
| 손가락 보호 (YES or NO) | YES |
| 최고 동작온도 | 120 |
| 최저 동작온도 | -40 |

## UL인증

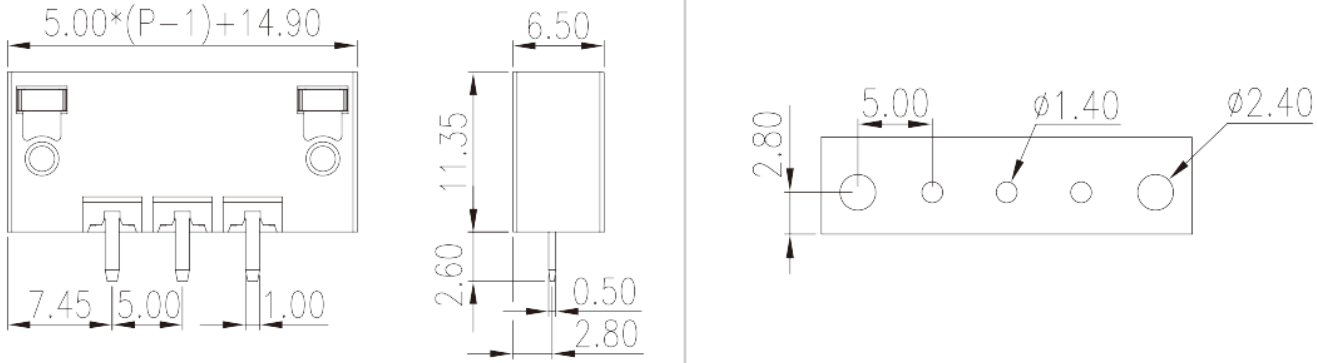
| | |
|---|---|
| 정격전압 (Group B)(V) | 300 |
| 정격전류 (Group B)(A) | 10 |
| 정격전압 (Group D)(V) | 300 |
| 정격전류(Group D)(A) | 10 |

## CUL인증

전화 : +886-2-8069-9000 / 이메일: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| 정격전압 (Group B)(V) | 300 |
| 정격전류 (Group B)(A) | 10 |
| 정격전압 (Group D)(V) | 300 |
| 정격전류(Group D)(A) | 10 |

## 치수 도면




## 인증

전화 : +886-2-8069-9000 / 이메일: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED