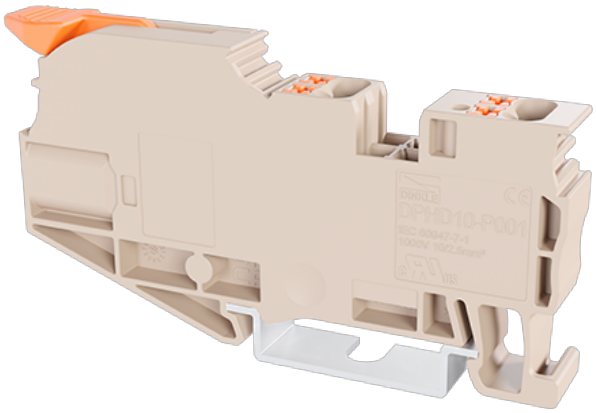
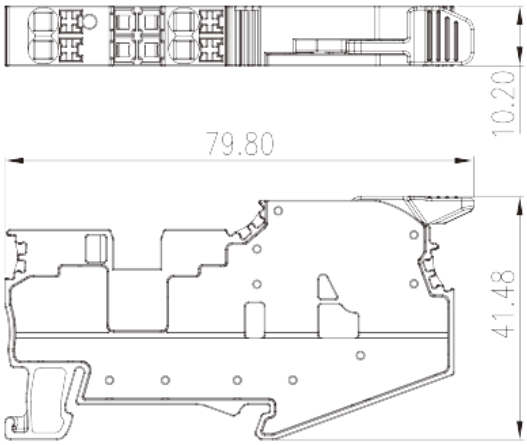
# DPHD10-P001

DIN 레일 단자대 > 푸시인 단자대

다운로드 데이트:2026-11-17






## 제품소개

600V, 60A, Beige (default)

## 일반정보

| | |
|---|---|
| 일반정보 | Potential collective Terminal Block, Push-in Design |
| 카테고리 | Potential collective Terminal Block |
| 색상 | Beige (default) |
| 커넥션방식 | Push-in Design |
| 락킹타입 | Rail Mounting |
| 길이 (mm) | 79.8 |
| 너비 (mm) | 41.5 |
| 높이 (mm) | 41.5/ 43（TS-35N）/ 50.5（TS-35/15N） |
| 폴수(핀수) | ≧1P |
| 단수 | Single level |
| 커넥션 개수 | 5 |

## 원자재 정보

| | |
|---|---|
| 절연자재 | PA |
| 절연자재 그룹 | I |
| UL 94에 따른 난연등급 | V0 |
| 절연저항 | ≧500MΩ at DC 500V |

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

## 커넥션정보-IEC

| | |
|---|---|
| 정격전압(V) | 1000 |
| 정격전류(A) | 57(Line Side)&24(Load Side ) |
| 정격전압 (III/3)(V) | 1000 |
| 정격충격전압 (III/3)(KV) | 8 |
| 최소 단선 사이즈 ($mm^2$) | 0.5(Line Side)&0.14(Load Side ) |
| 최대 단선 사이즈 ($mm^2$) | 16(Line Side)&4(Load Side ) |
| 최소 연선 사이즈 ($mm^2$) | 0.5(Line Side)&0.14(Load Side ) |
| 최대 연선 사이즈 ($mm^2$) | 10(Line Side)&2.5(Load Side ) |
| 최소 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 ($mm^2$) | 0.5(Line Side)&0.25(Load Side ) |
| 최대 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 ($mm^2$) | 10(Line Side)&2.5(Load Side ) |
| 최소 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 ($mm^2$) | 0.5(Line Side)&0.25(Load Side ) |
| 최대 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 ($mm^2$) | 10(Line Side)&2.5(Load Side ) |
| 동일 케이블 사이즈의 2개 최소 연선, 트윈 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 ($mm^2$) | 1.5(Line Side)&0.5(Load Side ) |
| 동일 케이블 사이즈의 2개 최대 연선, 트윈 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 ($mm^2$) | 4(Line Side)&0.5(Load Side ) |
| 일자 스크류드라이버사이즈 (Blade thickness x Width)(mm) | (Load Side )0.6x3.5&1X5.5 |
| 피복 길이 | (Line Side)17~18 &9~10(Load Side ) |
| 마운팅 레일 | TS-35N、TS-35/15N |
| 앤드커버 필요함 | NO |
| 그라운딩 커넥션 | NO |

## 커넥션 데이타-UL

| | |
|---|---|
| 정격전압(UL/CUL Group B)(V) | 600 |
| 정격전류(UL/CUL Group B)(A) | 60(Line Side)&16.5(Load Side ) |
| 정격전압(UL/CUL Group C)(V) | 600 |
| 정격전류(UL/CUL Group C)(A) | 60(Line Side)&16.5(Load Side ) |
| 정격전압(UL/CUL Group D)(V) | 600 |
| 정격전류(UL/CUL Group D)(A) | 5 |
| UL/CUL 규격에 따른 최소단선 AWG | 20(Line Side)&26(Load Side ) |
| UL/CUL 규격에 따른 최대단선 AWG | 6(Line Side)&12(Load Side ) |
| UL/CUL 규격에 따른 최소연선 AWG | 20(Line Side)&26(Load Side ) |

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

| | |
|---|---|
| UL/CUL 규격에 따른 최대연선 AWG | 6(Line Side)&12(Load Side ) |

## 사용환경&안전

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

## UL인증

| | |
|---|---|
| 정격전선(Group B)(AWG) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side ) |
| 정격전압 (Group B)(V) | 600 |
| 정격전류 (Group B)(A) | 60(Line Side)&16.5(Load Side ) |
| 정격전선(Group C)(AWG) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side ) |
| 정격전압(Group C)(V) | 600 |
| 정격전류 (Group C)(A) | 60(Line Side)&16.5(Load Side ) |
| 정격전선(Group D)(AWG) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side ) |
| 정격전압 (Group D)(V) | 600 |
| 정격전류(Group D)(A) | 5 |

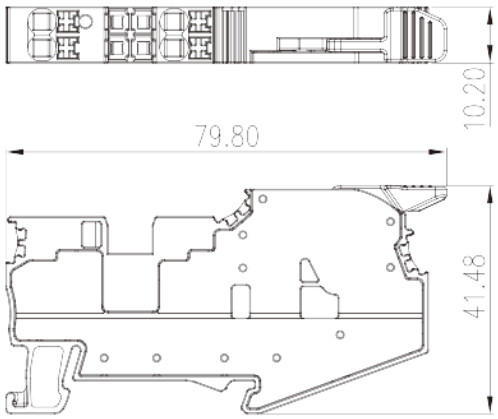
## CUL인증

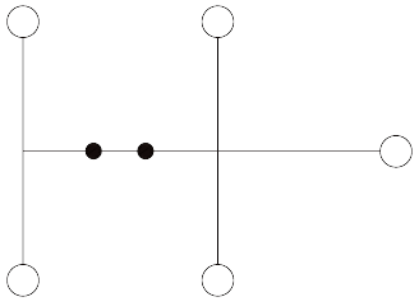
| | |
|---|---|
| 정격전선 (Group B)(AWG) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side ) |
| 정격전압 (Group B)(V) | 600 |
| 정격전류 (Group B)(A) | 60(Line Side)&16.5(Load Side ) |
| 정격전선 (Group C)(AWG) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side ) |
| 정격전압(Group C)(V) | 600 |
| 정격전류 (Group C)(A) | 60(Line Side)&16.5(Load Side ) |
| 정격전선(Group D)(AWG) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side ) |
| 정격전압 (Group D)(V) | 600 |
| 정격전류(Group D)(A) | 5 |

## 치수 도면

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

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



## 인증

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