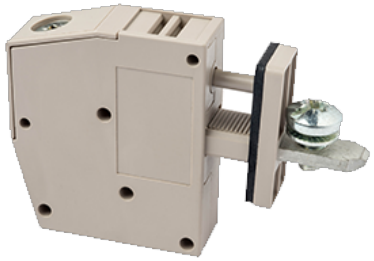
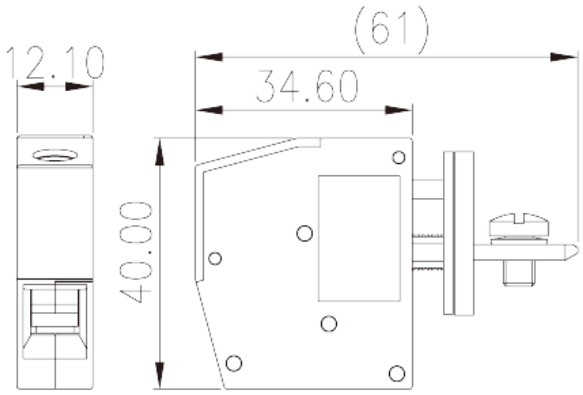
PPAC-16AS

PCB 단자대 > 판넬 통과형 단자대

다운로드 데이트:2026-11-17버전:1.2





제품소개

M5, 300V, 85A

일반정보

일반정보	Panel Feed-Through, Screw Connection
카테고리	Panel Feed-Through
색상	Grey (default)
커넥션방식	Screw connection
락킹타입	Without
길이 (mm)	12.1
너비 (mm)	61
높이 (mm)	40
폴수(핀수)	1P

원자재 정보

절연자재	PA
절연자재 그룹	I
UL 94에 따른 난연등급	V0
절연저항	≥500MΩ at DC 500V
전도체 원자재	COPPER ALLOY
도체표면 도금처리	Tin PLATED

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

커넥션정보-IEC

정격전압(V)	500
정격전류(A)	101
정격전압 (III/3)(V)	500
정격충격전압 (III/3)(KV)	6
최소 단선 사이즈 (mm^2)	0.5
최대 단선 사이즈 (mm^2)	25
최소 연선 사이즈 (mm^2)	0.5
최대 연선 사이즈 (mm^2)	25
최소 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 (mm^2)	0.5
최대 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 (mm^2)	16
최소 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 (mm^2)	0.5
최대 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 (mm^2)	16
동일 케이블 사이즈의 2개 최소 단선 (mm^2)	0.5
동일 케이블 사이즈의 2개 최대 단선 (mm^2)	6
동일 케이블 사이즈의 2개 최소 연선 (mm^2)	0.5
동일 케이블 사이즈의 2개 최대 연선 (mm^2)	6
동일 케이블 사이즈의 2개 최소 연선, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 (mm^2)	0.5
동일 케이블 사이즈의 2개 최대 연선, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 (mm^2)	6
동일 케이블 사이즈의 2개 최소 연선, 트윈 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 (mm^2)	0.5
동일 케이블 사이즈의 2개 최대 연선, 트윈 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 (mm^2)	6
스크류 스레드	M5
Philips스크류드라이버사이즈	PZ2
정격 조임 토크 (N.m)	2.0~2.3
권장 최소 조임 토크(N.m)	2
권장 최대 조임 토크(N.m)	2.9
피복 길이	16~17

커넥션 데이타-UL

정격전압(UL/CUL Group B)(V)	300

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

정격전류(UL/CUL Group B)(A)	85
정격전압(UL/CUL Group D)(V)	300
정격전류(UL/CUL Group D)(A)	10
UL/CUL 규격에 따른 최소단선 AWG	22
UL/CUL 규격에 따른 최대단선 AWG	4
UL/CUL 규격에 따른 최소연선 AWG	22
UL/CUL 규격에 따른 최대연선 AWG	4

사용환경&안전

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

UL인증

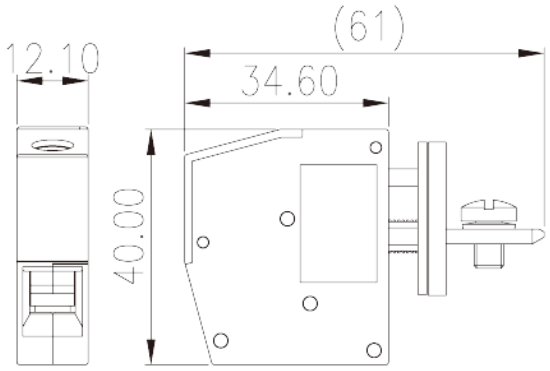
정격전선(Group B)(AWG)	22~4
정격전압 (Group B)(V)	300
정격전류 (Group B)(A)	85
정격전선(Group D)(AWG)	22~4
정격전압 (Group D)(V)	300
정격전류(Group D)(A)	10

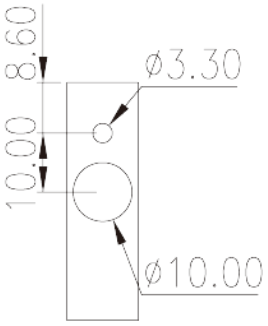
CUL인증

정격전선 (Group B)(AWG)	22~4
정격전압 (Group B)(V)	300
정격전류 (Group B)(A)	85
정격전선(Group D)(AWG)	22~4
정격전압 (Group D)(V)	300
정격전류(Group D)(A)	10

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