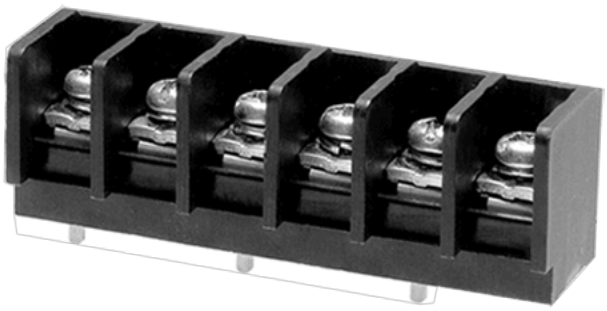
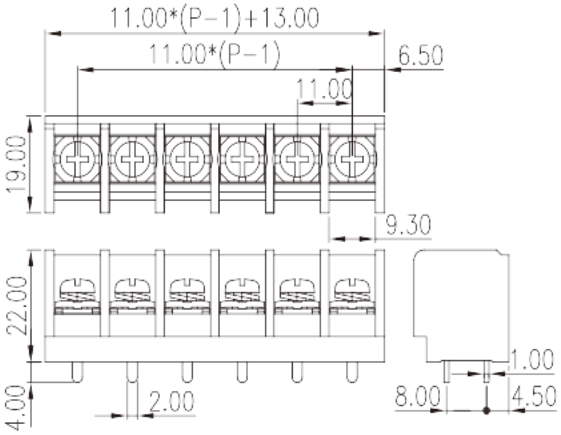
0167-50XX

배리어 단자대 > 싱글 로우

다운로드 데이트:2026-11-17버전:1.1





제품소개

Pitch: 11.00mm, M4, 600V, 30A/50A

일반정보

일반정보	Barrier terminal blocks, Screw connection
카테고리	Single Row
핀간격 (mm)	11.00
색상	Black (default)
커넥션방식	Screw connection
락킹타입	Without
핀 치수(두께x너비) (mm)	1.0x2.0
PCB 홀 직경 (mm)	1.3x2.4
단수	Single Row

원자재 정보

절연자재	PBT
절연자재 그룹	IIIa
UL 94에 따른 난연등급	V0
절연저항	≥1000MΩ 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)	1000
정격전류(A)	41
정격전압 (II/2)(V)	1000
정격전압 (III/2)(V)	1000
정격전압 (III/3)(V)	800
정격충격전압 (II/2)(KV)	8
정격충격전압 (III/2)(KV)	8
정격충격전압 (III/3)(KV)	8
최소 단선 사이즈 (mm^2)	0.5
최대 단선 사이즈 (mm^2)	6
최소 연선 사이즈 (mm^2)	0.5
최대 연선 사이즈 (mm^2)	6
동일 케이블 사이즈의 2개 최소 단선 (mm^2)	0.5
동일 케이블 사이즈의 2개 최대 단선 (mm^2)	4
동일 케이블 사이즈의 2개 최소 연선 (mm^2)	0.5
동일 케이블 사이즈의 2개 최대 연선 (mm^2)	4
스크류 스레드	M4
일자 스크류드라이버사이즈 (Blade thickness x Width)(mm)	1.0x5.5
Philips스크류드라이버사이즈	PH2
정격 조임 토크 (N.m)	1.8
권장 최소 조임 토크(N.m)	1.2
권장 최대 조임 토크(N.m)	1.8
피복 길이	10~11

커넥션 데이타-UL

정격전압(UL/CUL Group B)(V)	600
정격전류(UL/CUL Group B)(A)	30/50 (With Ring or Fork terminals)
정격전압(UL/CUL Group C)(V)	600
정격전류(UL/CUL Group C)(A)	30/50 (With Ring or Fork terminals)
UL/CUL 규격에 따른 최소단선 AWG	22
UL/CUL 규격에 따른 최대단선 AWG	10/8
UL/CUL 규격에 따른 최소연선 AWG	22
UL/CUL 규격에 따른 최대연선 AWG	10/8

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

사용환경&안전

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

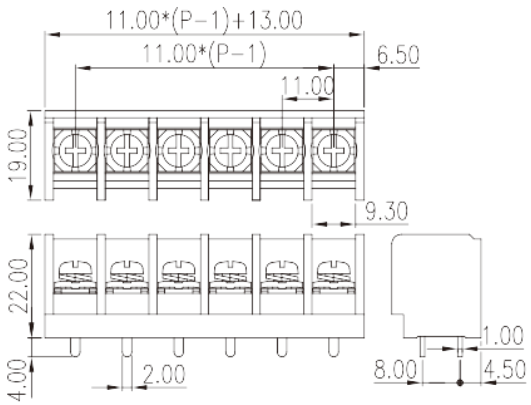
UL인증

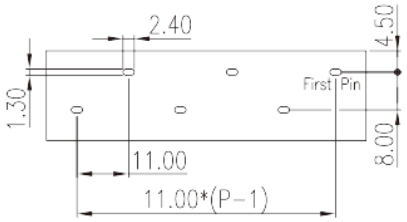
정격전선(Group B)(AWG)	22~10 / 8
정격전압 (Group B)(V)	600
정격전류 (Group B)(A)	30/50 (With Ring or Fork terminals)
정격전선(Group C)(AWG)	22~10 / 8
정격전압(Group C)(V)	600
정격전류 (Group C)(A)	30/50 (With Ring or Fork terminals)

CUL인증

정격전선 (Group B)(AWG)	22~10 / 8
정격전압 (Group B)(V)	600
정격전류 (Group B)(A)	30/50 (With Ring or Fork terminals)
정격전선 (Group C)(AWG)	22~10 / 8
정격전압(Group C)(V)	600
정격전류 (Group C)(A)	30/50 (With Ring or Fork terminals)

치수 도면





인증

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

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