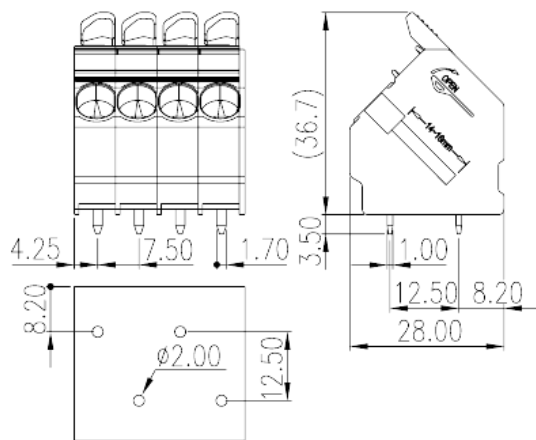


0275-32XX

PCB 단자대 > PCB 단자대

다운로드 데이트:2026-10-03



제품소개

Pitch :7.50mm, 1000V, 40A

일반정보

일반정보	PCB Terminal Blocks, Push-in Design
카테고리	PCB Terminal Blocks
핀간격 (mm)	7.50
색상	Refer to drawing
커넥션방식	Push-in Design
락킹타입	Without
솔더링 방식	Wave Soldering
길이 (mm)	$7.50 \times (P-1) + 8.5$
너비 (mm)	28
높이 (mm)	36.7
핀 치수(두께x너비) (mm)	1x1.7
PCB 홀 직경 (mm)	2
폴수(핀수)	02P~12P
단수	Single level
커넥션 개수	2~12

원자재 정보

절연자재	PA
------	----

절연자재 그룹	I
UL 94에 따른 난연등급	V0
절연저항	$\geq 500M\Omega$ at DC 500V
전도체 원자재	COPPER ALLOY
도체표면 도금처리	Tin PLATED

커넥션정보-IEC

정격전압(V)	1000
정격전류(A)	41
정격전압 (II/2)(V)	1000
정격전압 (III/2)(V)	1000
정격전압 (III/3)(V)	1000
정격충격전압 (II/2)(KV)	8
정격충격전압 (III/2)(KV)	8
정격충격전압 (III/3)(KV)	8
최소 단선 사이즈 (mm ²)	0.2
최대 단선 사이즈 (mm ²)	6
최소 연선 사이즈 (mm ²)	0.2
최대 연선 사이즈 (mm ²)	6
최소 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 (mm ²)	0.25
최대 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 (mm ²)	6
최소 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 (mm ²)	0.25
최대 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 (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)	2.5
피복 길이	14~16

커넥션 데이타-UL

정격전압(UL/CUL Group B)(V)	600
정격전류(UL/CUL Group B)(A)	40
정격전압(UL/CUL Group C)(V)	600
정격전류(UL/CUL Group C)(A)	40

정격전압(UL/CUL Group D)(V)	600
정격전류(UL/CUL Group D)(A)	5
UL/CUL 규격에 따른 최소단선 AWG	24
UL/CUL 규격에 따른 최대단선 AWG	8
UL/CUL 규격에 따른 최소연선 AWG	24
UL/CUL 규격에 따른 최대연선 AWG	8

사용환경&안전

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

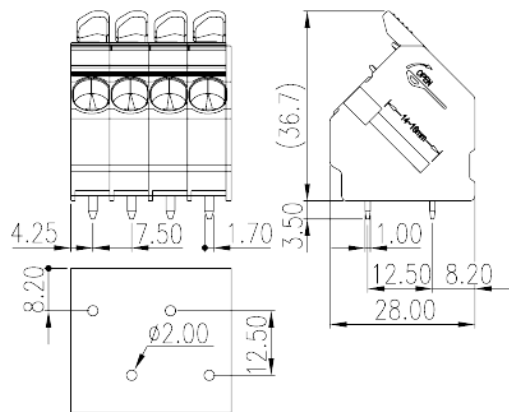
UL인증

정격전선(Group B)(AWG)	24~8
정격전압(Group B)(V)	600
정격전류(Group B)(A)	40
정격전선(Group C)(AWG)	24~8
정격전압(Group C)(V)	600
정격전류(Group C)(A)	40
정격전선(Group D)(AWG)	24~8
정격전압(Group D)(V)	600
정격전류(Group D)(A)	5

CUL인증

정격전선(Group B)(AWG)	24~8
정격전압(Group B)(V)	600
정격전류(Group B)(A)	40
정격전선(Group C)(AWG)	24~8
정격전압(Group C)(V)	600
정격전류(Group C)(A)	40
정격전선(Group D)(AWG)	24~8
정격전압(Group D)(V)	600
정격전류(Group D)(A)	5

치수 도면



인증

