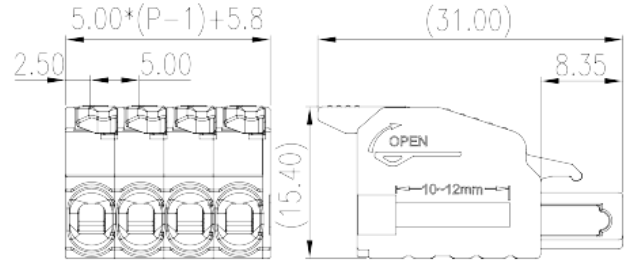


0257-11XX

PCB 단자대 > PCB 커넥터-플러그

다운로드 데이트: 2023-11-16



제품소개

Pitch : 5.00 mm, 300V, 15A

일반정보

일반정보	PCB Connector Plug, Push-in Design
카테고리	PCB Connector - Plug
핀간격 (mm)	5.00
색상	Green (default)
커넥션방식	Push in Design
락킹타입	Without
길이 (mm)	$5.00 * (P-1) + 5.8$
너비 (mm)	31
높이 (mm)	15.4
폴수(핀수)	02P~24P
단수	Single level

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)	630
정격전류(A)	18
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
최소 단선 사이즈 (mm ²)	0.2
최대 단선 사이즈 (mm ²)	2.5
최소 연선 사이즈 (mm ²)	0.2
최대 연선 사이즈 (mm ²)	2.5
최소 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 (mm ²)	0.25
최대 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 (mm ²)	2.5
최소 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 (mm ²)	0.25
최대 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 (mm ²)	2.5
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)	1.5
피복 길이	10~12

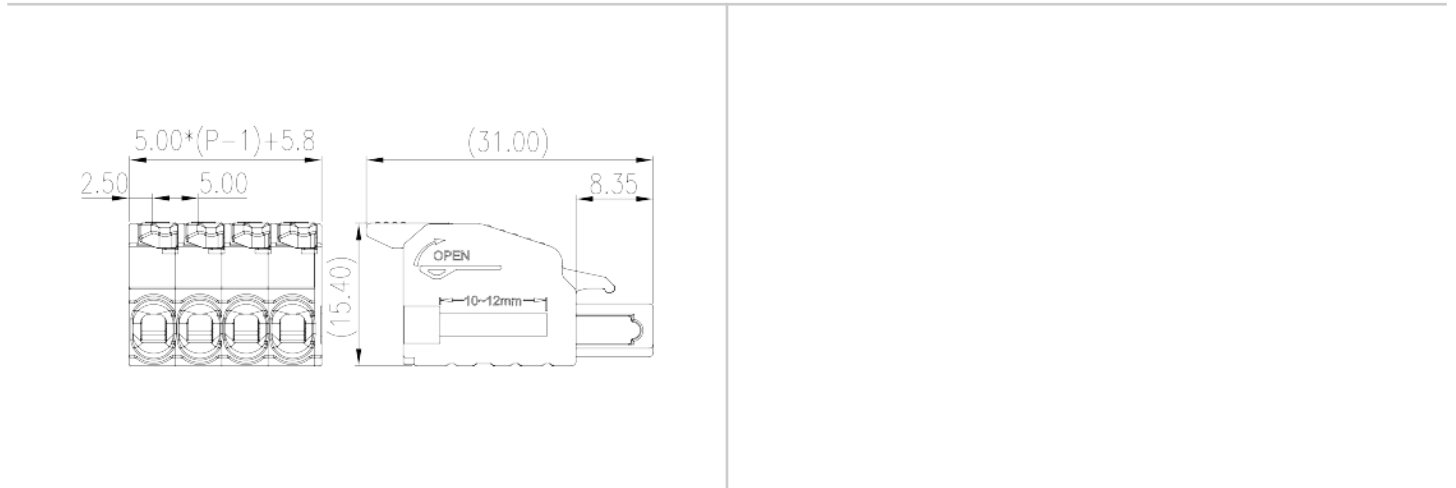
커넥션 데이터-UL

정격전압(UL/CUL Group B)(V)	300
정격전류(UL/CUL Group B)(A)	15
정격전압(UL/CUL Group D)(V)	300
정격전류(UL/CUL Group D)(A)	15
UL/CUL 규격에 따른 최소단선 AWG	26
UL/CUL 규격에 따른 최대단선 AWG	12
UL/CUL 규격에 따른 최소연선 AWG	26
UL/CUL 규격에 따른 최대연선 AWG	12

사용환경 & 안전

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

치수 도면



인증



액세서리



ESDK 1

Keycode

Keycode Inserted into the slot of plug which pitch can be 5.00mm, 5.08mm, 7.50mm and 7.62mm to prevent mis-insertion. Orange color. Using UL94-V0 class of insulating material.



ESDK 2

Keycode

Keycode Inserted into the slot of plug which pitch can be 5.00mm, 5.08mm, 7.50mm and 7.62mm to prevent mis-insertion. Red color. Using UL94-V0 class of insulating material.