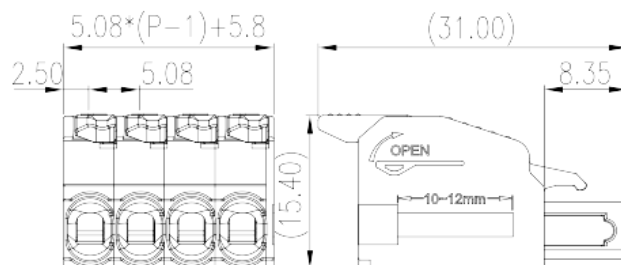
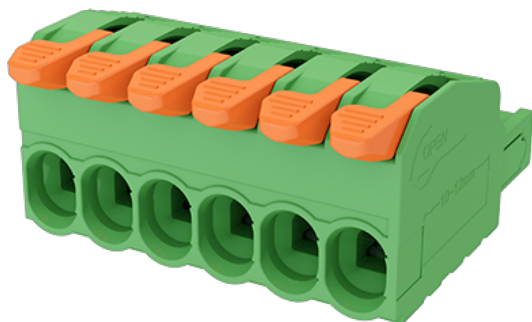


0257-61XX

PCB 단자대 > PCB 커넥터-플러그

다운로드 데이트:2025-12-26



제품소개

Pitch :5.08mm, 300V, 15A

일반정보

일반정보	PCB Connector-Plug, Push-in Design
카테고리	PCB Connector - Plug
핀간격 (mm)	5.08
색상	Green (default)
커넥션방식	Push-in Design
락킹타입	Without
길이 (mm)	$5.08 \times (P-1) + 5.8$
너비 (mm)	31
높이 (mm)	15.4
폴수(핀수)	02P~24P
단수	Single level
커넥션 개수	02~24

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 데이타-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)	10
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

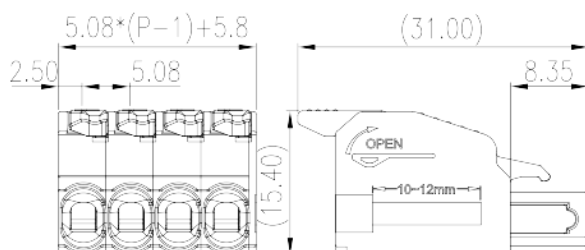
UL인증

정격전선 (Group B) (AWG)	26~12
정격전압 (Group B) (V)	300
정격전류 (Group B) (A)	15
정격전선 (Group D) (AWG)	26~12
정격전압 (Group D) (V)	300
정격전류 (Group D) (A)	10

CUL인증

정격전선 (Group B) (AWG)	26~12
정격전압 (Group B) (V)	300
정격전류 (Group B) (A)	15
정격전선 (Group D) (AWG)	26~12
정격전압 (Group D) (V)	300
정격전류 (Group D) (A)	10

치수 도면





인증

