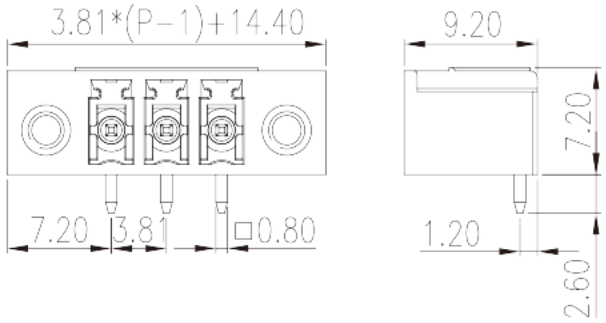
ECH381RM-XXPL

PCB 단자대 > PCB 커넥터-소켓

다운로드 데이트:2026-11-16버전:V1





제품소개

Pitch : 3.81 mm, 300V, 8A

일반정보

일반정보	PCB Connector – Socket, Reflow soldering
카테고리	PCB Connector – Socket
핀간격 (mm)	3.81
색상	Black (default)
락킹타입	With threaded flange
솔더링 방식	Reflow Soldering (Temperature condition according to standard IPC/JEDEC J-STD-020E)
길이 (mm)	3.81*(P-1)+14.4
너비 (mm)	9.2
높이 (mm)	7.2
핀 치수(두께x너비) (mm)	0.8x0.8
PCB 홀 직경 (mm)	1.4
폴수(핀수)	02P~24P
단수	Single level

원자재 정보

절연자재	HIGH-TEMPERATURE PLASTICS
절연자재 그룹	IIIa

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

UL 94에 따른 난연등급	V0
절연저항	≥500MΩ at DC 500V
전도체 원자재	COPPER ALLOY
도체표면 도금처리	Tin PLATED
MSL	1

커넥션정보-IEC

정격전압(V)	320
정격전류(A)	14
정격전압 (II/2)(V)	320
정격전압 (III/2)(V)	160
정격전압 (III/3)(V)	160
정격충격전압 (II/2)(KV)	2.5
정격충격전압 (III/2)(KV)	2.5
정격충격전압 (III/3)(KV)	2.5
락킹 최대 조임토크(N.m)	0.3

커넥션 데이타-UL

정격전압(UL/CUL Group B)(V)	300
정격전류(UL/CUL Group B)(A)	8
정격전압(UL/CUL Group D)(V)	300
정격전류(UL/CUL Group D)(A)	8

사용환경&안전

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

UL인증

정격전압 (Group B)(V)	300
정격전류 (Group B)(A)	8
정격전압 (Group D)(V)	300
정격전류(Group D)(A)	8

CUL인증

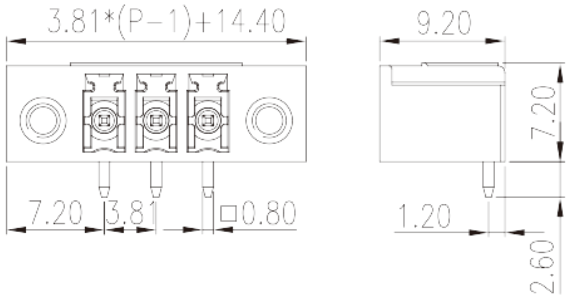
전화 : +886-2-8069-9000 / 이메일: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

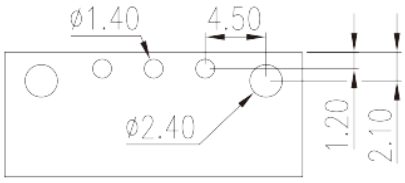
정격전압 (Group B)(V)	300
정격전류 (Group B)(A)	8
정격전압 (Group D)(V)	300
정격전류(Group D)(A)	8

VDE인증

정격전압 (V)	320
정격전류(A)	14

치수 도면





인증

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