EHK 5V3L-XXP

PCB > PCB :2026-05-14
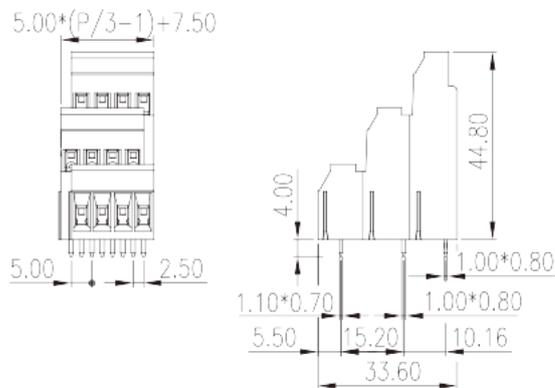
Pitch : 5.00 mm, 300V, 20A

	PCB Terminal Blocks, Screw Connection
	PCB Terminal Blocks
(mm)	5.00
	Green (default)
	Screw Connection
	Without
	Wave Soldering
(mm)	5.00*(P/3-1)+7.5
(mm)	33.6
(mm)	44.8
(x) (mm)	0.7x1.1/0.8x1.0
PCB (mm)	1.6
( )	06P~72P
	Triple level

	PA
	I

UL 94	V0
	500M　at DC 500V
	COPPER ALLOY
	Tin PLATED

-IEC

(V)	320
(A)	24
(II/2) (V)	630
(III/2) (V)	320
(III/3) (V)	250
(II/2) (KV)	4
(III/2) (KV)	4
(III/3) (KV)	4
(mm²)	0.2
(mm²)	2.5
(mm²)	0.2
(mm²)	2.5
(mm²)　　　　　,　　　　　,	0.25
(mm²)　　　　　,　　　　　,	2.5
(mm²)　　　　　,　　　　　,	0.25
(mm²)　　　　　,　　　　　,	2.5
2　　　　　　(mm²)	0.2
2　　　　　　(mm²)	1.5
2　　　　　　(mm²)	0.2
2　　　　　　(mm²)	1.5
2　　　　,　　　　, (mm²)	0.25
2　　　　,　　　　, (mm²)	0.75
2　　　　,　　　　　, (mm²)	0.5
2　　　　,　　　　　, (mm²)	0.5

	M2.5
(Blade thickness x Width) (mm)	0.6x3.5
(N.m)	0.4
(N.m)	0.5
	6~7

-UL

(UL/CUL Group B) (V)	300
(UL/CUL Group B) (A)	20
(UL/CUL Group D) (V)	300
(UL/CUL Group D) (A)	10
UL/CUL AWG	24
UL/CUL AWG	12
UL/CUL AWG	24
UL/CUL AWG	12

&

(YES or NO)	YES
(YES or NO)	YES
	120
	-40

UL

(Group B) (AWG)	24~12
(Group B) (V)	300
(Group B) (A)	20
(Group D) (AWG)	24~12
(Group D) (V)	300
(Group D) (A)	20

CUL

(Group B) (AWG)	24~12
(Group B) (V)	300
(Group B) (A)	20

(Group D) (AWG)	24~12
(Group D) (V)	300
(Group D) (A)	10