

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	01/24/07	The Soldering temperature from 245° to 250°	Aaron
△	01/24/07	Add "VDE" stipulation	Aaron
△	05/19/09	wire strip length changed from 6-7mm to 9-10mm	Eris
△	05/19/09	Temperature changed from -30°C-105°C to -40°C-115°C	Eris
△	05/19/09	The tolerance of dimension is changed	Eris
THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!!			

Material

● Item 1	Insulating body	Thermoplastic (UL94V-0)
● Item 2	Insulating cover	Thermoplastic (UL94V-0)
● Item 3	Insulating lever	Thermoplastic (UL94V-0)
● Item 4	Contact pin	Brass, Tin plated
● Item 5	Spring clamp	Stainless steel

△ Electrical cULus/VDE

- Voltage rating: 300VAC/250VAC
- Current rating: 10A/9A
- Wire range: 0.5-0.75mm²
- Solid wire(AWG): 16-20
- Stranded wire(AWG): 16-20
- Pull force:
- Screw:
- △ ● Wire strip length: 9-10mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV/2KV
- △ ● Operating temperature: -40°C to +115°C
- △ ● Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
- Safety Approval:  

PART NO.

HBxx31x0xxxxG

Poles

02 2Contacts
03 3Contacts
...
24 24Contacts

Color

0 Black
2 Red
5 Green(RAL6018/T)
8 Grey(RAL7004/P)

0000 Standard @ Logo
000A Standard ANY Logo
Any special item by
customer request,
please contact sales
department.

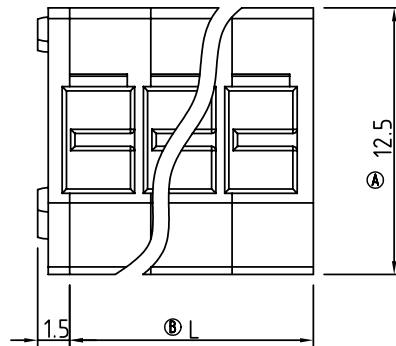
G: Pb<40,000ppm

ANYTEK

CUSTOMER COPY

ALL RIGHTS RESERVED. REPRODUCTION OR ISSUE TO THIRD PARTIES IN ANY FORM WHATSOEVER IS NOT PERMITTED WITHOUT WRITTEN AUTHORITY FROM THE PROPRIETOR. PROPERTY OF ANYTEK TECHNOLOGY CO., LTD

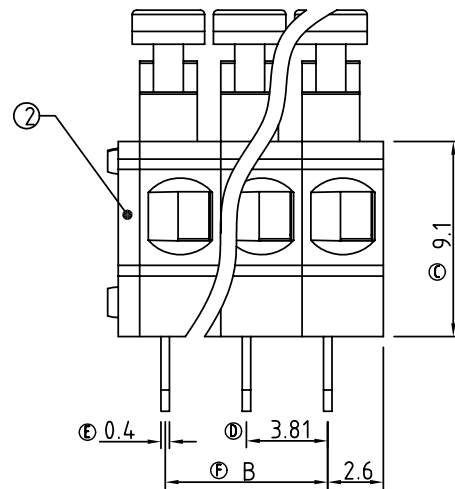
TITLE		HB-3.81mm series				DWG NO.		8HB0301	
PART NO.		HBxx31x0xxxxG			DWG NO.		8HB0301		
APPROVED		CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.		Tolerance		
			Eris 2009.05.19	Eris 2009.05.19			UNIT: mm	X.	±0.50
					SHEET: 01/01		SCALE: NONE	X.X	±0.30
							REV.: F	X.XX	±0.10
								X°	±1°



N = Number of poles

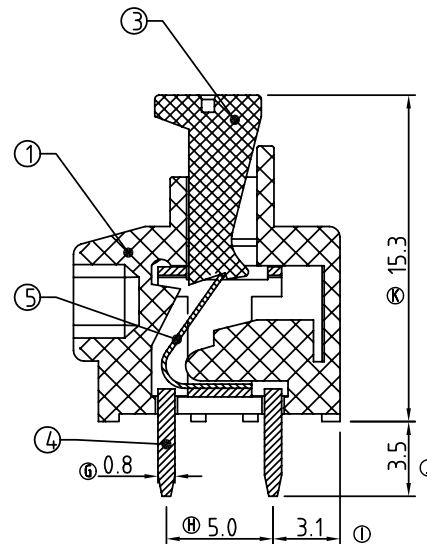
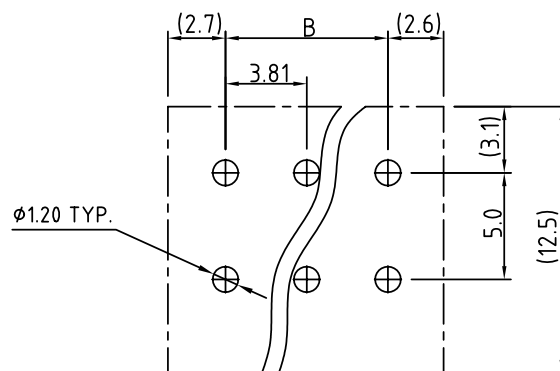
DimL=N×3.81
DimB=(N-1)×3.81

POLES	L	B
2p-6p	±0.2	±0.15
7p-12p	±0.3	±0.25
13p-18p	±0.4	±0.35
19p-24p	±0.45	±0.4



N=Number of contacts

P.C.B LAYOUT



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9