

SECTION P-P

N=Number of contacts
Dimension Dim A & Dim B

Dim A	$(N/2-1) \times 3.81 + 4.55$
Dim B	$(N/2-1) \times 3.81$

Poles	A&B Tolerance
2×2P-2×7P	+0.15/-0.15
2×8P-2×13P	+0.25/-0.25
2×14P-2×19P	+0.30/-0.30
2×20P-2×24P	+0.35/-0.35

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	02/16'12	Part No.is changed	Aaron
△			
△			
△			

THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!!

Material:

- Item 1 Terminal housing : Thermoplastic (UL 94V-0)
- Item 2 Clamp : Brass ,Ni plated
- Item 3 Wire guard solder pin : Brass ,Tin plated
- Item 4 Terminal screw: Steel Zinc plating"-slot type

Electrical

- Voltage rating: 300VAC
- Current rating: 10A
- Wire range:
- Solid wire(AWG): 16-24
- Stranded wire(AWG): 16-24
- Torque(Lb-In): 1.7
- Screw: M2
- Wire strip length: 5-6mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 260°C±5°C/5 Sec
- Critical dimension: ▽

△ YQ xx 41 x 0 A xxx G

No. of poles	0	Black (RAL9005)
04 2x2 CONTACTS	2	Red (RAL3001/D)
06 2x3 CONTACTS	3	Orange(RAL2011/P)
...	4	Yellow(RAL1018/A)
48 2x24 CONTACTS	5	Green(RAL6018/T)
	6	Blue (RAL5015/A)
	8	Grey(RAL7035/D)
	9	White(RAL1102)
	C	Green(RAL6018/U)

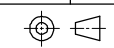



RoHS compliant
(lead<4%)
In copper Alloy

000:"@"/Logo (Standard)
00A:"ANYTEK"/Logo
Any special item by
customer request,
please contact sales
department.

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		YQ-3.81mm Series 2x2P-2x24P (Left)---High type		
PART NO.	YQxx41x0AxxxG	DWG NO.	8YQ0503	
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.
		Aaron 2012.02.16	Aaron 2010.07.20	
				Tolerance
				X. ±0.50
				UNIT: mm
				X.X ±0.30
				SCALE: NONE
				X.XX ±0.10
				X° ±1°



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.