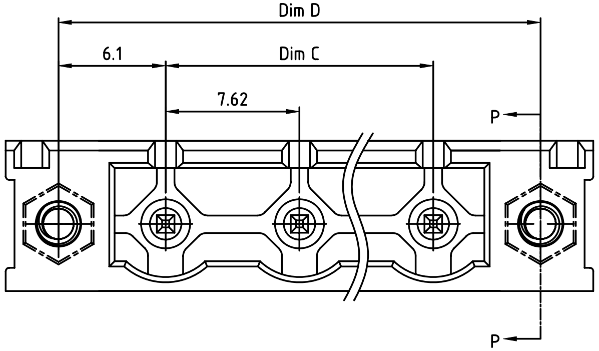
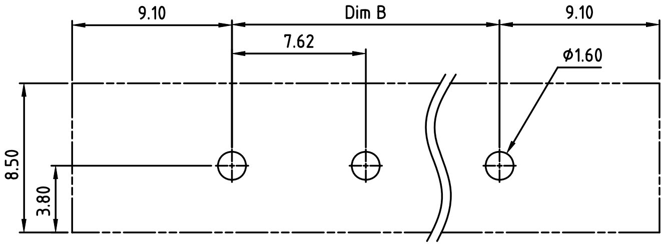
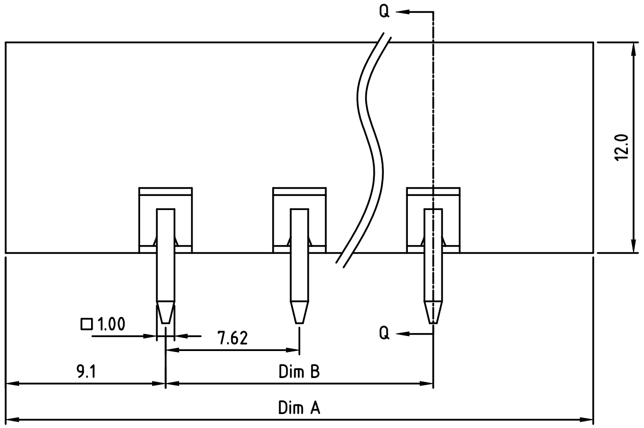
Copyright FCI.

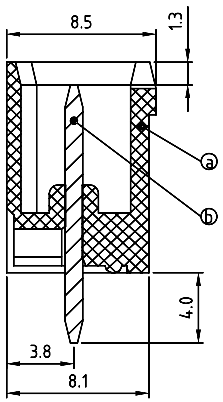
PRODUCT NUMBER	PITCH
0Qxx05x000J0G	7.62 mm



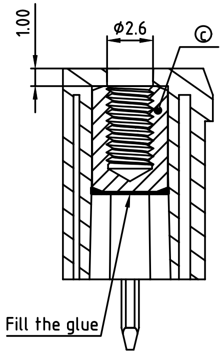


RECOMMENDED P.C.B LAYOUT
TOP VIEW





SECTION Q-Q



SECTION P-P

Material:

- Item ⓐ Male contact pin: Copper Tin plated
- Item ⓑ Terminal housing: Thermoplastic (UL94V-0)
- Item ⓒ Flange nut: Brass ,M2.5

Electrical:	cULus	TUV
● Voltage rating:	300V	750V
● Current rating:	20A	15A
● Withstanding Voltage:	1.6 KV	6KV
● Operating temperature:	-40°C to +115°C	
● Soldering temperature:	260°C±5°C/5 Sec	
● Safety Approval:	cULus	TÜV

DIMENSION

Dim A	(N+1)X7.62+2.96
Dim B&C	(N-1)X7.62
Dim D	(N-1)X7.62+12.2

N= NUMBER OF POLES

Poles	Tolerance
2P-4P	±0.15
5P-8P	±0.20
9P-12P	±0.30
13P-16P	±0.40

PART NO.: OQ xx 0 5 x 0 00J0 G

No. of poles
02 2 poles
03 3 poles
... ...
16 16 poles

Body Color
0 Black (RAL9005)
2 Red (RAL3001/D)
3 Orange(RAL2011/P)
4 Yellow(RAL1018/A)
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

mat'l. code
ltr ecn no dr date
surface ASME Y14.5 √
tolerance ASME Y14.5
tolerances unless otherwise specified
angles X°±1°
linear X.±0.5 X.X±0.3 X.XX±0.1
projection
MM
scale

dr	HANKE FENG	040414
engr	HANKE FENG	040414
chr	SHI JUN	040414
appd	SHI JUN	040414

product family TERMINAL BLOCK
title TERMINAL BLOCK
PLUGGABLE SOCKET,WITH FLANGE,VERTICAL
dwg no 0Qxx05x000J0G sheet 1 of 1 size A4
type CUSTOMER Drawing
sheet index
revision A
sheet 1

ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ