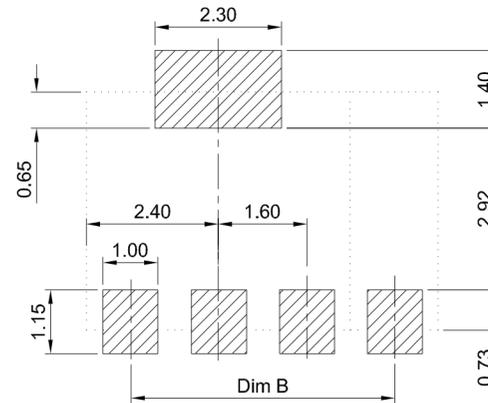
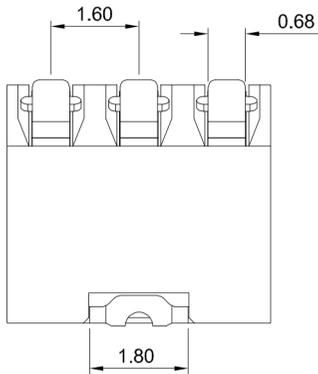


GT-BT P 160 XX - 0220 B - 014 C

G-Switch
Series
 BT: Battery
Type
 P: Plug
Pitch
 160=1.60
Pin Q' PY
 03~04Pin
Height
 0220=2.20
Detail
 FP:1.9mm
Serial code
Detail
 B:No column



RECOMMENDED PCB LAYOUT
 TOLERANCE:±0.05 3&4PIN

- G-Switch Specification:**
- 1.Current rating: 3A
 - 2.Rated Voltage: 12V DC
 - 3.Insulation resistance: 500MΩ min
 - 4.Contact resistance: 30mΩ max
 - 5.Dielectric strength: 250V RMS
 - 6.Durability: 10,000cycles
 - 7.Operating temperature range: -40°C ~ +85°C

NO.	PART NAME	MATERIAL	REMARK
3	FIXED FEET	COPPER ALLOY	Tin OVERALL
2	CONTACT	PHOSPHOR BRONZE	Au ON CONTACT AREA
1	HOUSING	LCP,94V-0	BLACK

Ordering Information:

Circuit	Dimensions(mm)	
	A	B
03P	4.80	3.20
04P	6.40	4.80



SCALE: 1:1 UNIT: mm
 SIZE: A4

Unless otherwise
 General Tolerance:
 X ±0.35
 X.x ±0.25
 X.xx ±0.15
 X.xxx ±0.05
 X* ±3°

Title: Vertical Pitch1.6 Battery Conn
 SMT A×4.3×H2.20mm

Molde Code: GT-BTP160XX-0220B-014C

DRAWN	CHECKED	APPROVED	DATE
Xia	Chen	Chen	2023.12.28



REV: A0 SHEET: 1/1

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for G-Switch manufacturer:

Other Similar products are found below :

[DC-005-D020](#) [DC-005H-D020](#) [DC-005H-D025](#) [DC-012A-D010](#) [DC-044B-D020](#) [DC-044B-D025](#) [DC-044K-D020](#) [DC-044K-D025](#) [DC-S001A-D013-3.5A](#) [DC-S001B-D013-3.5A](#) [DC-S001C-D013-3.5A](#) [DC-S002A-D0165-5A](#) [DC-S003A-D0165-7A](#) [DC-S003E-D0165-5A](#) [DC-S003F-D0165-5A](#) [DC-S005A-D0165-8A](#) [DC-S005B-D0165-7A](#) [DC-S006A-D020-5A](#) [DC-S007A-D020-15A](#) [DC-S007A-D025-15A](#) [DC-S007B-D025-15A](#) [DC-S007C-D025-15A](#) [DC-S008A-D006-6.5A](#) [DC-S008B-D006-6.5A](#) [DC-S009A-D020-7A](#) [DC-S009A-D025-7A](#) [DC-S010A-D025-20A](#) [DC-S011A-D025-20A](#) [DC-S011B-D025-20A](#) [DC-S011C-D025-20A](#) [DC-S011D-D025-20A](#) [DC-S011E-D025-20A](#) [DC-S011F-D025-20A](#) [DC-S011G-D025-20A](#) [DC-S011H-D025-20A](#) [DC-S012A-D025-15A](#) [DC-S012B-D025-15A](#) [DC-S012C-D025-15A](#) [DC-S012D-D025-15A](#) [DC-S013A-D010-25A](#) [DC-S014A-D025-20A](#) [DC-S015A-D010-25A](#) [DC-S016A-D020-15A](#) [DC-S016A-D025-15A](#) [DC-S016C-D020-15A](#) [DC-S016C-D025-15A](#) [DC-S016D-D020-15A](#) [DC-S016D-D025-15A](#) [DC-S019A-D025-10A](#) [DC-S025A-D013-3A](#)