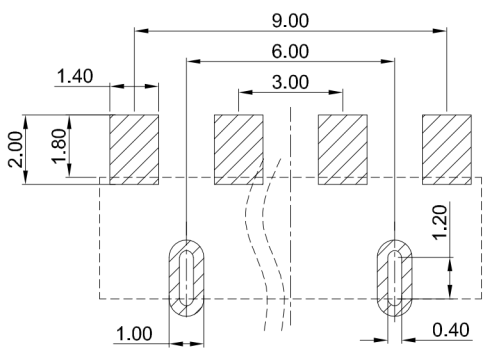
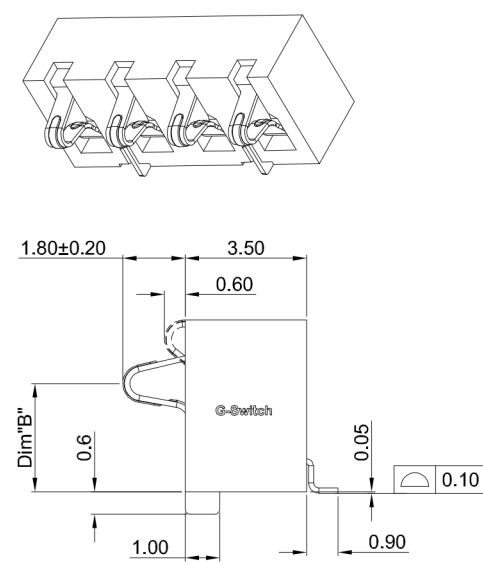
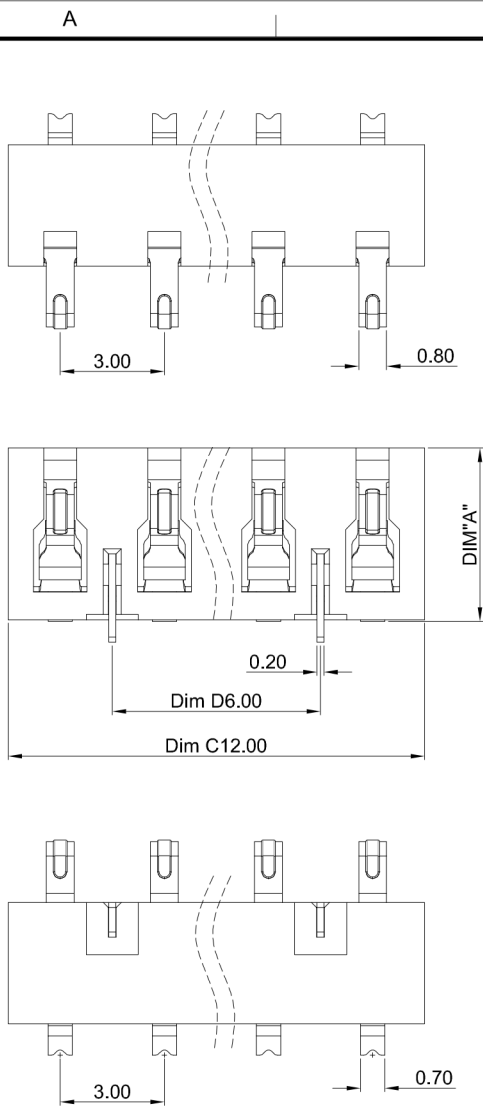
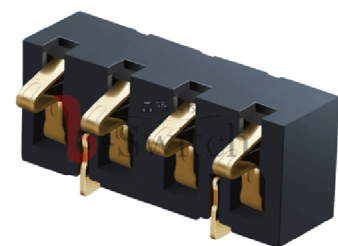




RECOMMENDED PCB LAYOUT
TOLERANCE:±0.05



GT-BT P 300 04 - XXXX B - 015A

G-Switch
Series
BT: Battery
Type
P: Plug
Pitch
300=3.00
Pin Q' PY
02~08Pin
Serial code
Detail
B:No olumn
Height
0460=4.60
0500=5.00
0650=6.50
0720=7.20

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

Ordering Information:

Circuit	Dimensions(mm)				Circuit	Dimensions(mm)			
	A	B	C	D		A	B	C	D
02P	4.6	2.9	6.0	-	06P	4.6	2.9	18.0	12.0
	5.0	3.3				5.0	3.3		
	6.5	4.8				6.5	4.8		
	7.2	5.5				7.2	5.5		
04P	4.6	2.9	12.0	6.0	07P	4.6	2.9	21.0	15.0
	5.0	3.3				5.0	3.3		
	6.5	4.8				6.5	4.8		
	7.2	5.5				7.2	5.5		
05P	4.6	2.9	15.0	9.0	08P	4.6	2.9	24.0	18.0
	5.0	3.3				5.0	3.3		
	6.5	4.8				6.5	4.8		
	7.2	5.5				7.2	5.5		



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: Horizontal Pitch3.0 Battery Conn
SMT C×3.5×H(A)mm

Molde Code: GT-BTP300XX-XXXXB-015A

DRAWN	CHECKED	APPROVED	DATE
Xia	Chen	Chen	2023.12.28

品赞科技®
b-Switch
www.dg-switch.com

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](#)