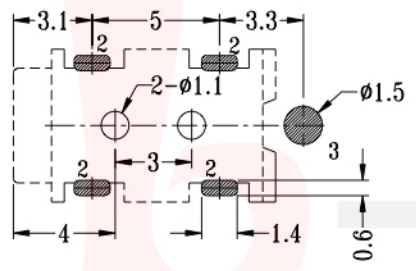


DC-058A-DXXX

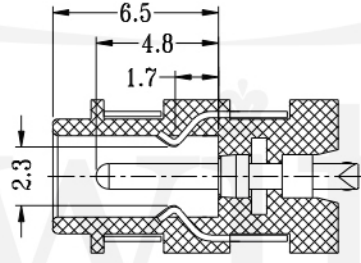
DC Power jack

G-Switch P/N:

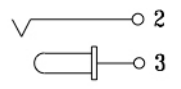
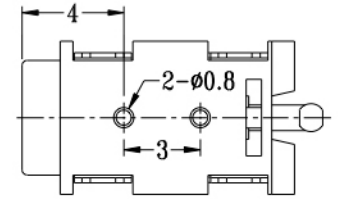
D:needle diameter
D010=1.0mm



P.C.B LAYOUT
TOP VIEW



SECTION K-K



SCHEMATIC

G-Switch Specification:

- Operating temperature range: -30°C to +85°C
- Rating: 5.0A 12V DC
- Insulation resistance: 100MΩ min. 100V DC
- Dielectric strength: 500V DC for 1 min
- Contact resistance: 100mΩ max.
- Life: 5,000 Cycles



	G-Switch Electronic (HongKong) CO.,Ltd.		
	Unless otherwise specified, Tolerance: X. ±0.30 X.x ±0.20 X.xx ±0.15 X.xxx ±0.10 Angles ±3°	DESIGN FengFengChen DATE 2021.02.01 CHECKED DATE APPROVED DATE	Molde code: DC-058A-D010
	http://www.dg-switch.com TEL:0769-82388879	REV.: X1 SCALE: 4:1 UNIT: mm SIZE: A4 SHEET: 1/1	

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [DC Power Connectors](#) category:

Click to view products by [G-Switch](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[163-0308-EX](#) [163-4012-EX](#) [163-4117-EX](#) [163-MJ22-EX](#) [171-0721-EX](#) [KLDX-SMT-0202-BPTR](#) [163-0179-EX](#) [163-4015-EX](#) [171-0722-E](#)
[K596](#) [KLD-0201-BC](#) [4C6831AX](#) [LCB60PW-M](#) [LCB30PW-M](#) [LCB60PB-M](#) [LCC30PB-M](#) [LCB50PW-M](#) [LCB50-M](#) [LCB60-F](#) [LCC30-M](#)
[LCB40PW-M](#) [LCC30PW-M](#) [LCB50-F](#) [LCB40-F](#) [LCC40-M](#) [LCC40PB-M](#) [LCB40PB-M](#) [LCC40-F](#) [LCB60-M](#) [LCC40PW-M](#) [LCB50PB-M](#)
[513820200](#) [DC-S014A-D025-20A](#) [DC007B-2.5-J](#) [DC005-2.5](#) [DC005-2.5-T](#) [DC-S019A-D025-10A](#) [DC007B-2.0](#) [DC-018-2.5A-2.5](#) [DC-005-](#)
[A25](#) [DC-005-A20](#) [DC-002-100](#) [DC-031A-130](#) [DC-031A-100](#) [DC-003A-130](#) [DC-045-130](#) [DC-192-130](#) [DC-033-130](#) [DC-011-100](#) [DC-002F-](#)
[130](#)