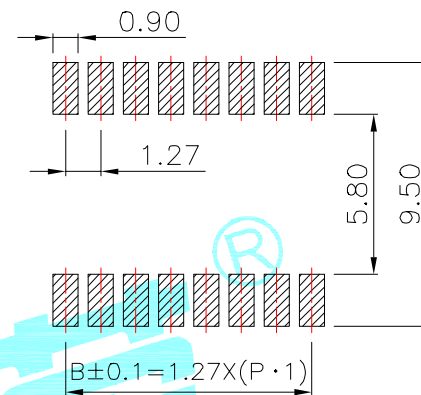
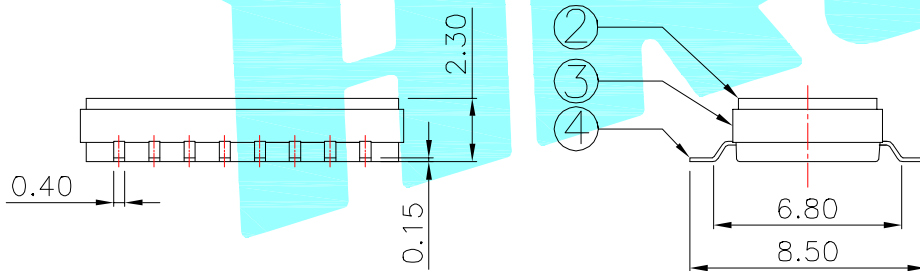


Circuit Diagram



PCB Layout(Pattern Side)



NOTE:

- 1.Rating: 24V 25mA DC
- 2.Insulation Resistance: $\geq 100 \text{ M}\Omega$
- 3.Withstand voltage: AC 500V 1Minute
- 4.Operating Force Range: 800gf Max
- 5.Mechanical Life: 3,000 Cycles
- 6.Operating Temperature range $-20^{\circ}\sim+70^{\circ}\text{C}$
- 7.Ambient Humidity used: $\leq 85\%RH$

Position(位数)	2P	4P	6P	8P	10P	
DIM.A(长度)	4.07	6.61	9.15	11.69	14.23	
DIM.B(长度)	1.27	3.81	6.35	8.89	11.43	
PART NO. 颜色/黑色(K)	短柄(S)	EP-02KS	EP-04KS	EP-06KS	EP-08KS	EP-10KS

⑤	Contact Spring	—		Phosphor bronze	Au Plating	—
④	Terminal	—		Phosphor bronze	Au Plating	—
③	Base	—	1	PBT	Black	—
②	Cover	—	1	PBT	Black	—
①	Keystoke	—		PBT	White	—
ITEM	PART NAME	TER'NO.	QTY.	MATERIAL	FINISHING	REMARK

APPROVALS		DATE		 ELECTRONICS CO.,LTD			
DRAWN	J.X.Zhang	2014/08/20					TITLE:
CHECKED				PART NO.	EP-□□□□		
APPROVALS				TOLERANCES ARE	ANGLE	UNIT: mm	
		30~以上	±0.30	±2'	DRAWING NO.	SCALE: 1:1	
		10~30	±0.20				
		5~10	±0.15				
		~ 5	±0.10			PROJ:	
ECN NO.	REV.	DATE.	DESCRIPTION.	CHANGE.	CHECK.	APPRO.	SHEET 1 OF 1

ECN NO.	REV.	DATE.	DESCRIPTION.	CHANGE.	CHECK.	APPRO.
—	A	—	NEW	—	—	—

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [DIP Switches/SIP Switches](#) category:

Click to view products by [HRO parts](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[79B10T](#) [8136-475G4T](#) [G7G-1A2-CB-DC12](#) [H7CZL8AC100240](#) [DRR60016](#) [DRS4016](#) [1825444-1](#) [200183](#) [206002](#) [219-6LPSTRF](#)
[25.350.0653.0](#) [SBS 5004 TG](#) [SDA10H1BDA](#) [97R06ST](#) [A2C-2A5](#) [1825444-7](#) [ADE08SA04](#) [ADE12S04](#) [192960010](#) [206005RAS](#) [206007](#) [2-](#)
[1825058-8](#) [25.330.0653.1](#) [25.352.0353.0](#) [CXDRIVEV2X](#) [IKN0600000](#) [IKN0800000](#) [LA2-002-DC24](#) [DSR02T](#) [DSS 208 N](#)
[E2FMX2D1M1TGJ03M](#) [NDI10H](#) [219-9MSTP](#) [EPM02FV](#) [206010RAST](#) [NDS08V](#) [76SB05](#) [TD06H0SK1](#) [Z7.255.9027.0](#) [1-1825058-3](#)
[1825428-4](#) [219-10LPSTF](#) [E3ZG6111D03M](#) [G4D212PUSTV2DC5](#) [EPG301BT06](#) [219-7LPSTRF](#) [1-1825058-6](#) [E3TSL23M5J03M](#) [Y5795](#)
[7R0060](#)