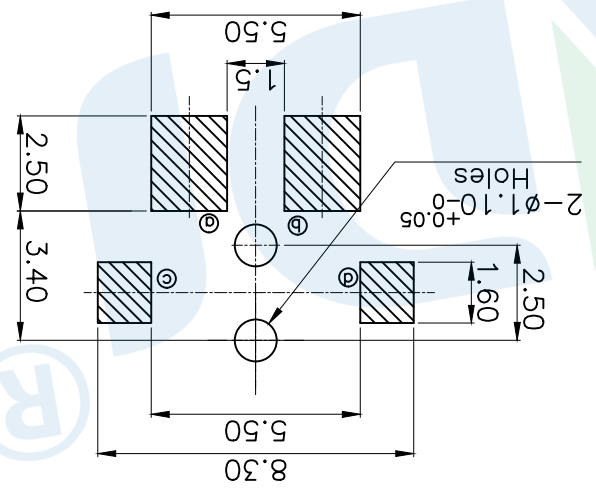


PCB Layout(Pattern side)



Technical Parameters
1. Rated current: DC 30V 0.1A
2. Operating force: 30±10gf
3. Mechanical life: 50,000 times

NO.	Name	Number	Qty	Material	Remarks
(A)	Base		1	LCP	Black
(B)	Cover		1	SUS	Natural
(C)	Button		1	PA46	Black
(D)	Contact Spring		1	Phosphor bronze	Silvering
(E)	Terminal		2	Brass	Silvering

YUANDI® Yuandi Electronics Co., Ltd	
design	date
Review	date
Approved	date
Drawing number:	
model	TQ-2513A
name	DETECTION SWITCH
name	DETECTION SWITCH
name	DETECTION SWITCH

modify	Review	Approved	tolerance not specified	tolerance not specified	proportion 1:1	unit	mm	gape number	A4	15
			angle	±2	±2	mm	13			
			10~30	±0.30	±0.30	mm	12			
			5~10	±0.20	±0.20	mm	11			
			~ 5	±0.10	±0.10	mm	10			
							9			
							8			
							7			
							6			
							5			
							4			
							3			
							2			
							1			

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Basic / Snap Action Switches](#) category:

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

Other Similar products are found below :

[83228001](#) [01.098.1358.1](#) [602EN1-6B](#) [602EN532](#) [602EN535-RB](#) [602HE5-RB1](#) [604HE162](#) [604HE223-6B](#) [624HE17-RB](#) [6HM89](#) [6PA78-JM](#)
[6SE1](#) [6SX1-H58](#) [70500840](#) [MBD5B1](#) [MBH2731](#) [73-316-0012](#) [79211759](#) [79211923](#) [79218589](#) [7AS12](#) [ML-1155](#) [ML-1376](#) [831010C3.0](#)
[831060C3.TL](#) [831090C2.EL](#) [83131904](#) [84212012](#) [8AS239](#) [8HM73-3](#) [903VB1-PG](#) [914CE1-6G](#) [PL-100](#) [11SM1077-H4](#) [11SM1077-H58](#)
[11SM1-TN107](#) [11SM405](#) [11SM703-T](#) [11SM8423-H2](#) [11SX37-T](#) [11SX48-H58](#) [11SX55-H58](#) [11SM2442-T](#) [11SM76-T](#) [11SM77-H58](#)
[11SM77-T](#) [11SM863-T](#) [11SM866](#) [11SX47-H58](#) [A7CN-1M-1-LEFT](#)