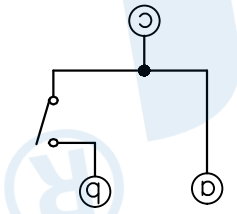


Circuit Diagram



Technical Parameters
 1. Rated current: DC 12V 50mA
 2. Operating force: 30 ± 10 gf
 3. Mechanical life: 100,000 times

NO.	Name	Number	Qty	Material	Remarks
(A)	Base		1	PA66	Black
(B)	Cover		1	POM	Black
(C)	Button		1	POM	White
(D)	Contact Spring		1	Phosphor bronze	Silvering
(E)	Terminal		3	Phosphor bronze	Silvering

YUANDI® Yuandi Electronics Co, Ltd					
design	date	name	DETECTION SWITCH		
Review	date	model	TQ-2512		
Approved	date	gape number	A4		
Drawing number:	Proportion 1:1	unit	mm	gape number	15
Approved	tolerance not specified	modify	Review	Approved	1
~5	5~10	10~30	±0.30	±0.20	2
angle	±0.30	10~30	±0.30	±0.20	3
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	4
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	5
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	6
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	7
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	8
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	9
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	10
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	11
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	12
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	13
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	14
~5	±0.10	10~30	±0.10	±0.10	15

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](#)