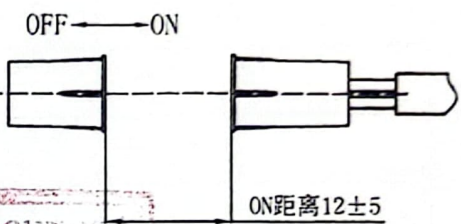


外形尺寸:

动作距离:



REV.	DESCRIPTION OF REVISIONS	BY	DATE
A0	FIRST RELEASE	Wuhw	2022.09.14

Control Document  
受控文件  
VALID IN RED  
不是红色不受控  
Control No(控制号): 2022-9-14

Lot No. 说明:

8Z  
制造月. 1到9月为1~9数字  
10月为X, 11月为Y, 12月为Z表示.  
为制造年. 公历年最后一位数字.

外观要求: 塑件和线材表面清洁, 无异物附着, 不能有破损、裂痕、明显掉块、对应颜色均匀正确. 镀层光洁完好无氧化锈蚀.

部件构成表

序号	部品名	用量	规格	备注
1	塑头	1PCS	KF2510-2Y 米色相当品.	
2	端子	2PCS	KF2510-T相当品.	
3	电线	1PCS	UL1007 AWG26 80°C 白色.	
4	套管	1PCS	白色玻纤套管, 内径<math>\phi 4.0</math>.	
5	开关盒	1PCS	ABS 白色.	
6	干簧管	1PCS	10W	
7	填充树脂	—	环氧树脂 白色.	
8	磁铁盒	1PCS	ABS 白色.	
9	磁铁	1PCS	钕铁硼.	

开关参数 Switch Characteristic		性能参数 Physical Characteristic	
接点形式 Contact form	A(常开)	1. 耐冲击性 Min Shock:	30G MAX.
最大接点容量 Max Contact Rating	10 W	2. 耐振动性 Max Vibration:	频率10~55Hz, 振幅1.52mm, 3方向(X, Y, Z)各2H.
最大开关电压 Max Switch Voltage	DC100V AC140V	3. 使用温度范围 Temp. Rating:	-20~+80°C
最大开关电流 Max Switch Current	DC 0.5 A	4. 储存温度 Storage Temperature:	-20~+85°C
最大极限电流 Max Breaking Current	DC 1.0 A		
最大接触电阻 Max Contact Resistance	500m Ohm		
最小绝缘电阻 Min Insulation Resistance	100M Ohm		

**SODOWELL** MODEL: DC-1702  
ShenZhen XinDaoWei Technology CO.,LTD

DATE: 14/9-2022  
PART NAME: 门磁传感器  
UNIT: mm

DATE: / /  
PART NO.: DC-1702  
SCALE: 1:1

DATE: 2022-9-14  
DWG. NO. / A4  
SHEET: 10F1  
DWG. SIZE: A4

DO NOT SCALE DRAWING UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
RADIUS & CHAMFERS  
XX ±1.00  
XXX ±0.1  
XXX ±0.05  
ANGULAR 0.5°