

防水型 SPVQ8系列

具备丰富的产品种类, 本体尺寸8.3×5.3×7.0mm, 为业界最小尺寸



汽车用



防水型



防尘型

- 最大额定/最小额定 (电阻负载) : 0.1A 16V DC/50 μ A 5V DC
- 接触电阻 (初期/寿命后) : 500m Ω max./1 Ω max.
- 无负载寿命 : 300,000 cycles
- 负载寿命 (最大额定负载) : 300,000 cycles 1 Ω max.

主要用途: Energy_Industrial: 机器人 无人机, 工业设备
Home: 白色家电
Automotive: 引擎盖门锁 (侧面/后面/车门/齿轮)

■ 产品一览

产品编号	类型名称	电路数	接点数	动作力	端子形状	电路	主机形状	外形尺寸 (W×D×H) (mm)	防水	防尘	汽车用	图号
SPVQ810102	标准型	1	1	1±0.5N	For PC board	N/O	双突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	1
SPVQ810302		1	1	1±0.5N	角端子	N/O	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	2
SPVQ810402		1	1	1±0.5N	角端子	N/O	Without boss	5.3×8.3×6.5	●	●	●	3
SPVQ810502		1	1	1±0.5N	For PC board	N/O	Without boss	5.3×8.3×6.5	●	●	●	4
SPVQ810602		1	1	1±0.5N	For PC board	N/O	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	5
SPVQ810704		1	1	1±0.5N	For Lead	N/O	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	6
SPVQ810802		1	1	1±0.5N	For Lead	N/O	双突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	7
SPVQ811006		1	1	1±0.5N	压入 (标准型)	N/O	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	8
SPVQ820102		1	1	1±0.5N	For PC board	N/C	双突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	9
SPVQ820302		1	1	1±0.5N	角端子	N/C	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	10
SPVQ820402		1	1	1±0.5N	角端子	N/C	无突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	11
SPVQ820502		1	1	1±0.5N	For PC board	N/C	无突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	12
SPVQ820602		1	1	1±0.5N	For PC board	N/C	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	13
SPVQ820705		1	1	1±0.5N	For Lead	N/C	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	14
SPVQ820802		1	1	1±0.5N	For Lead	N/C	双突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	15
SPVQ821006		1	1	1±0.5N	压入 (标准型)	N/C	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	16
SPVQ850101		1	1	1±0.5N	带金属丝 (下部露出)	N/O	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	17
SPVQ850201		1	1	1±0.5N	带金属丝 (下部露出)	N/O	双突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	18
SPVQ850301		1	1	1±0.5N	带金属丝 (左侧露出)	N/O	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	19
SPVQ850501		1	1	1±0.5N	带金属丝 (侧露出)	N/O	双突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	20
SPVQ860101		1	1	1±0.5N	带金属丝 (下部露出)	N/C	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	21
SPVQ860200		1	1	1±0.5N	带金属丝 (下部露出)	N/C	双突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	22
SPVQ860301		1	1	1±0.5N	带金属丝 (左侧露出)	N/C	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	23
SPVQ860500		1	1	1±0.5N	带金属丝 (侧露出)	N/C	双突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	24
SPVQ811502		1	1	1±0.5N	压入 (短型)	N/O	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	25

防水型
SPVQ8系列

产品编号	类型名称	电路数	接点数	动作力	端子形状	电路	主机形状	外形尺寸 (W×D×H) (mm)	防水	防尘	汽车用	图号
SPVQ821500	标准型	1	1	1±0.5N	压入 (短型)	N/C	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	26
SPVQ812600		1	1	3N max.	For Lead	N/O	单侧突起 (右)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	27
SPVQ812400		1	1	3N max.	压入 (标准型)	N/O	单侧突起 (右)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	28
SPVQ812200		1	1	3N max.	压入 (短型)	N/O	单侧突起 (右)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	29
SPVQ812700		1	1	3N max.	For Lead	N/O	单侧突起 (左)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	30
SPVQ812500		1	1	3N max.	压入 (标准型)	N/O	单侧突起 (左)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	31
SPVQ812300		1	1	3N max.	压入 (短型)	N/O	单侧突起 (左)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	32
SPVQ822500		1	1	3N max.	For Lead	N/C	单侧突起 (右)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	33
SPVQ822300		1	1	3N max.	压入 (标准型)	N/C	单侧突起 (右)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	34
SPVQ822100		1	1	3N max.	压入 (短型)	N/C	单侧突起 (右)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	35
SPVQ822600		1	1	3N max.	For Lead	N/C	单侧突起 (左)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	36
SPVQ822400		1	1	3N max.	压入 (标准型)	N/C	单侧突起 (左)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	37
SPVQ822200		1	1	3N max.	压入 (短型)	N/C	单侧突起 (左)	5.3×8.3×6.5	●	●	●	38
SPVQ830102	长寿命型	1	1	1±0.5N	For PC board	N/O	双突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	39
SPVQ830302		1	1	1±0.5N	角端子	N/O	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	40
SPVQ830402		1	1	1±0.5N	角端子	N/O	无突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	41
SPVQ830502		1	1	1±0.5N	For PC board	N/O	无突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	42
SPVQ830602		1	1	1±0.5N	For PC board	N/O	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	43
SPVQ830702		1	1	1±0.5N	For Lead	N/O	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	44
SPVQ830802		1	1	1±0.5N	For Lead	N/O	双突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	45
SPVQ831002		1	1	1±0.5N	压入 (标准型)	N/O	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	46
SPVQ8R02	标准型 电阻内置型	1	1	1±0.5N	For PC board	—	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	47
SPVQ8R06		1	1	1±0.5N	压入 (标准型)	—	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	48
SPVQ8R01		1	1	1±0.5N	压入 (短型)	—	单侧突起	5.3×8.3×6.5	●	●	●	49

⚠ 注

1. 本产品目录上的产品信息为粗略规格。请在使用前交换正式交付规格。
2. 导线长度，颜色未指定时，长度：250mm，颜色：设定成红黑中任意一种。
3. 带电线（横拖线）的型号请务必指定回路（N.O 或 N.C）。如未指定，视为 N.O 回路。
4. 本产品不能在水中使用（防尘 / 防水性能符合 符合 IP6K7，但端子部除外）。
5. 请以最小订购单位的N(整数) 倍来订货。
6. 本系列产品也可以用于车载。
的使用温度范围设定虽然比通常的大，但是请在使用时仔细确认正式的技术规格书。

开关

检测开关

防水型
SPVQ8系列

■ 包装规格
托盘

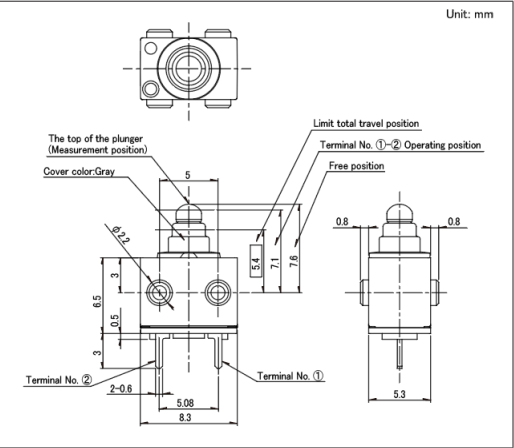
产品编号	包装数 (pcs.)		出口包装箱尺寸 (mm)
	1箱/日本	1箱/出口包装	
SPVQ810102 SPVQ810302 SPVQ810402 SPVQ810502 SPVQ810602 SPVQ810704 SPVQ810802 SPVQ811006 SPVQ820102 SPVQ820302 SPVQ820402 SPVQ820502 SPVQ820602 SPVQ820705 SPVQ820802 SPVQ821006 SPVQ811502 SPVQ821500 SPVQ830102 SPVQ830302 SPVQ830402 SPVQ830502 SPVQ830602 SPVQ830702 SPVQ830802 SPVQ831002 SPVQ8R02 SPVQ8R06 SPVQ8R01	1,755	7,020	540 x 360 x 270
SPVQ812600 SPVQ812400 SPVQ812200 SPVQ812700 SPVQ812500 SPVQ812300 SPVQ822500 SPVQ822300 SPVQ822100 SPVQ822600 SPVQ822400 SPVQ822200	1,080	4,320	540 x 360 x 270

散装

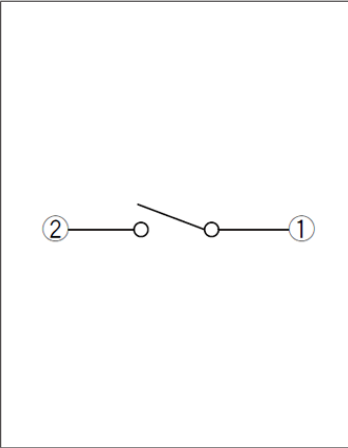
产品编号	包装数 (pcs.)		出口包装箱尺寸 (mm)
	1箱/日本	1箱/出口包装	
SPVQ850101 SPVQ850201 SPVQ850301 SPVQ850501 SPVQ860101 SPVQ860200 SPVQ860301 SPVQ860500	400	1,600	555 x 375 x 223

图号1

■ 外形图



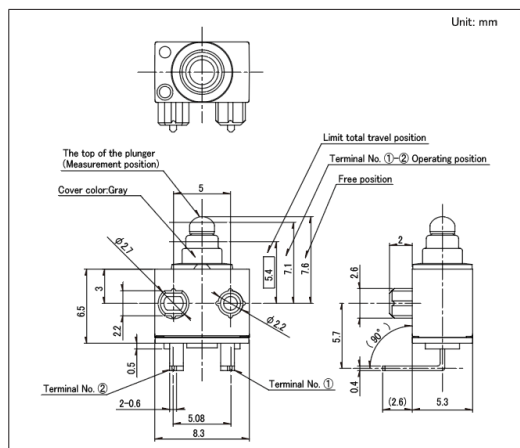
■ 电路图



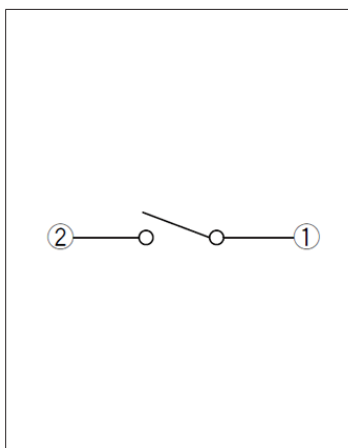
防水型 SPVQ8系列

图号2

■ 外形图

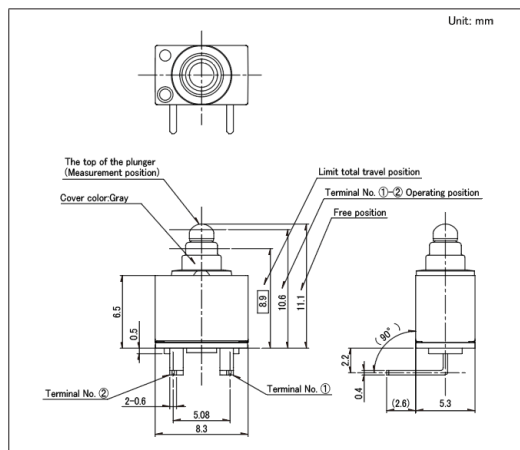


■ 电路图

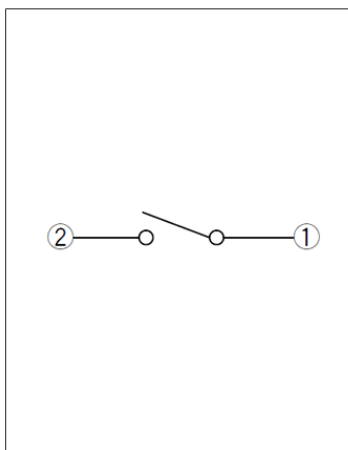


图号3

■ 外形图

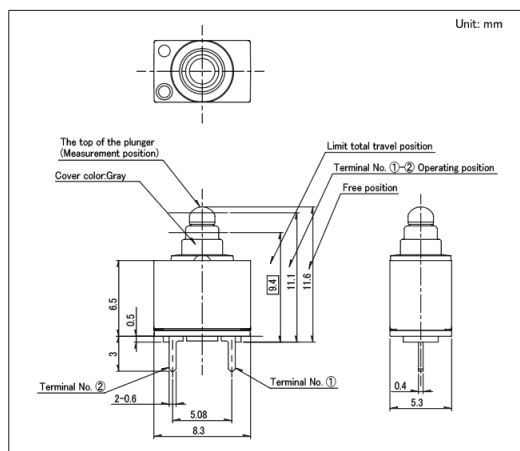


■ 电路图

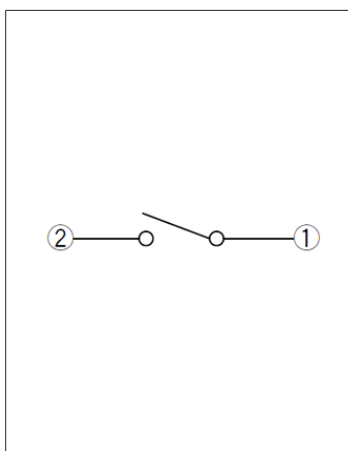


图号4

■ 外形图



■ 电路图



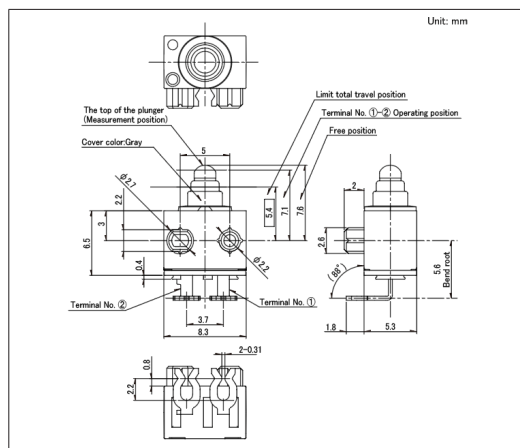
开关

检测开关

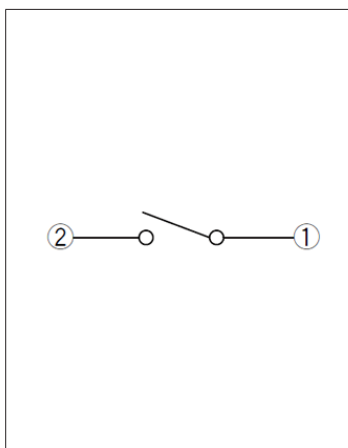
防水型
SPVQ8系列

图号8

■ 外形图

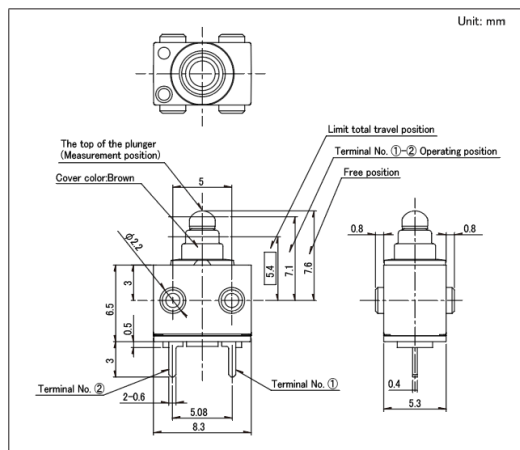


■ 电路图

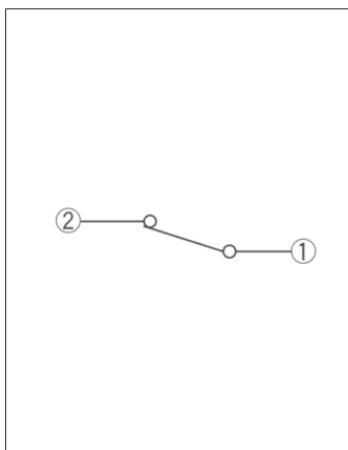


图号9

■ 外形图

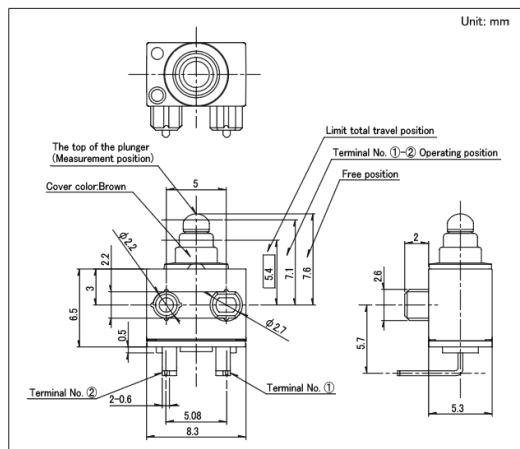


■ 电路图

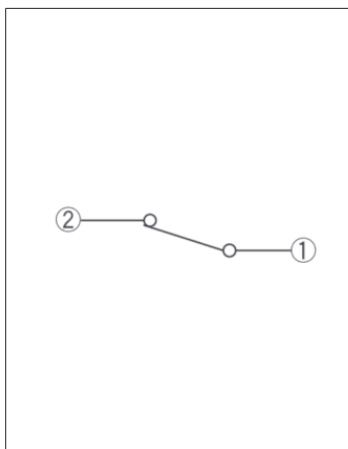


图号10

■ 外形图



■ 电路图



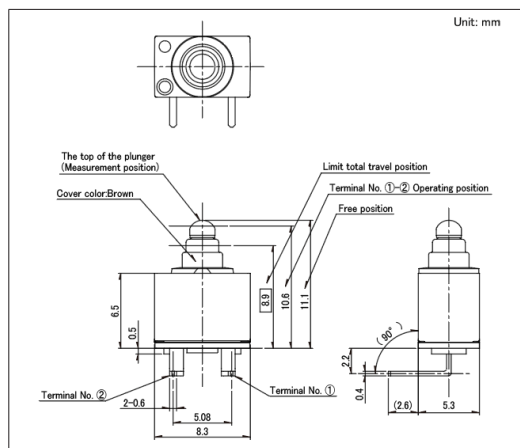
开关

检测开关

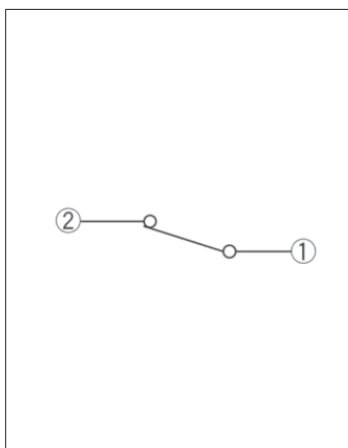
防水型
SPVQ8系列

图号11

■ 外形图

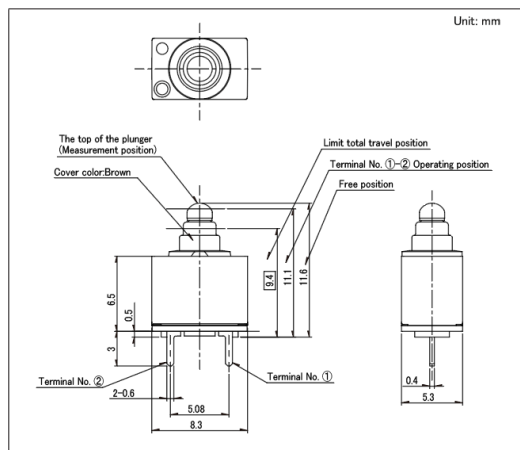


■ 电路图

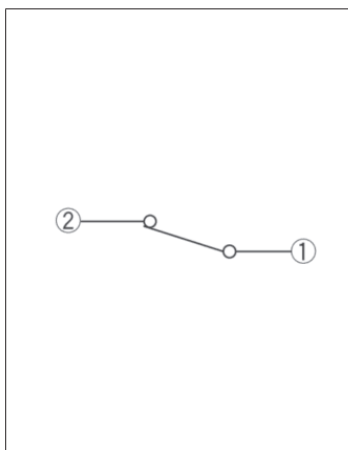


图号12

■ 外形图

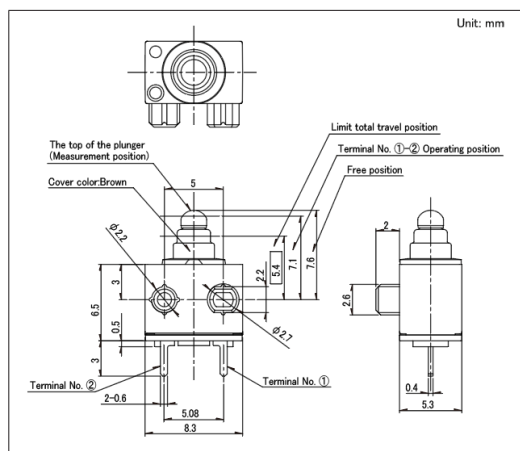


■ 电路图

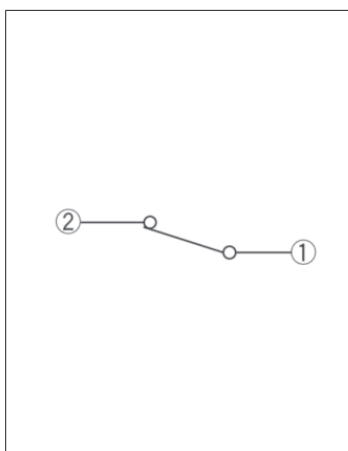


图号13

■ 外形图



■ 电路图



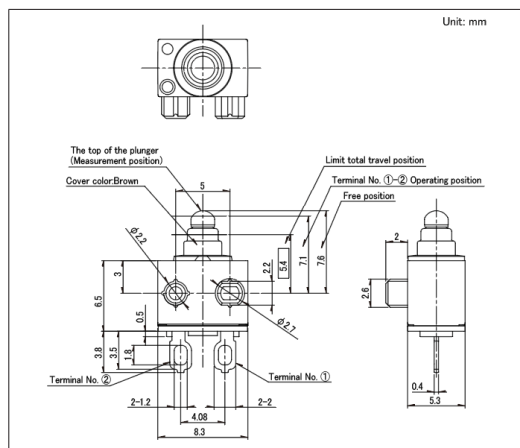
开关

检测开关

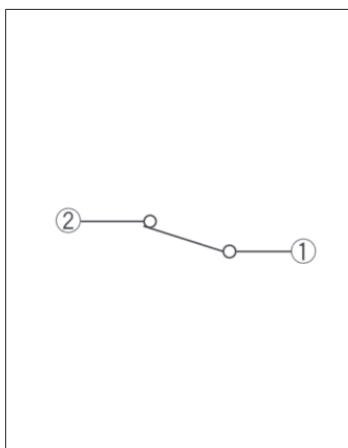
防水型
SPVQ8系列

图号14

■ 外形图

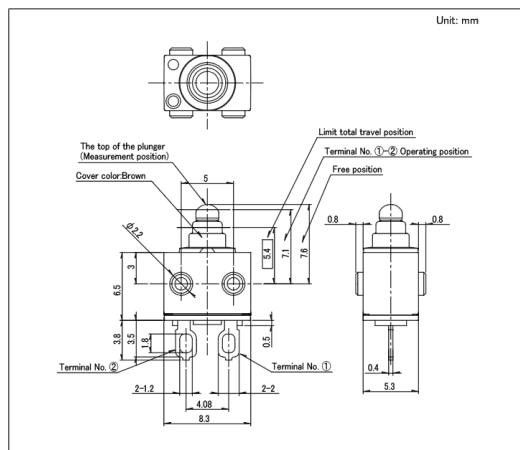


■ 电路图

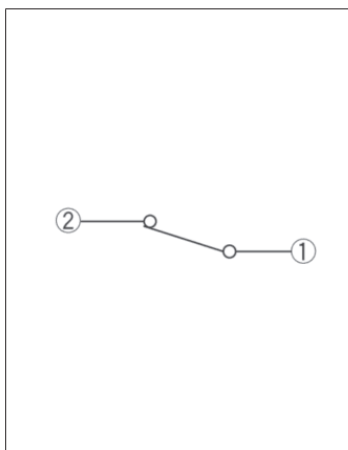


图号15

■ 外形图

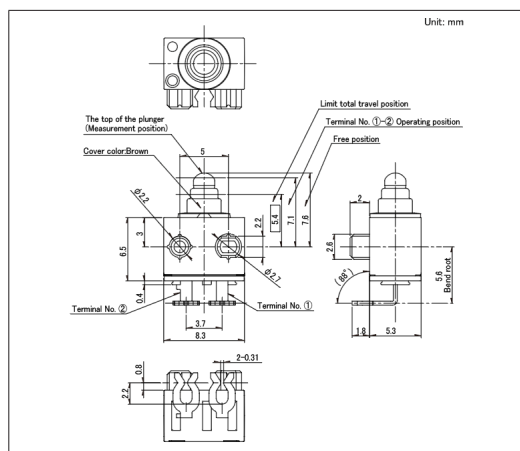


■ 电路图

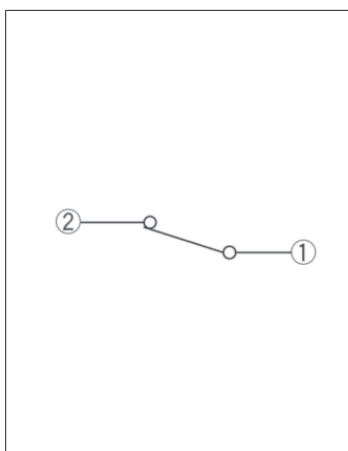


图号16

■ 外形图



■ 电路图



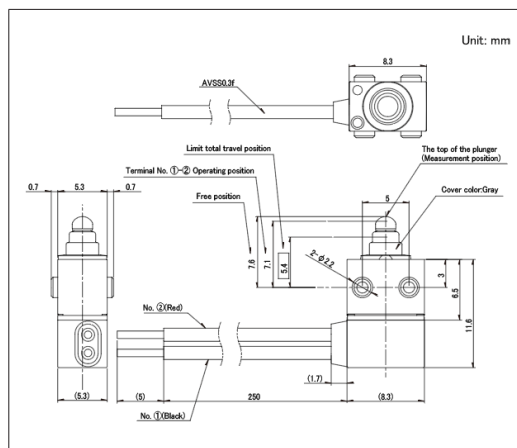
开关

检测开关

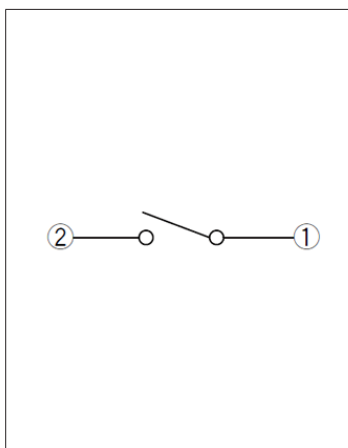
防水型
SPVQ8系列

图号20

■ 外形图

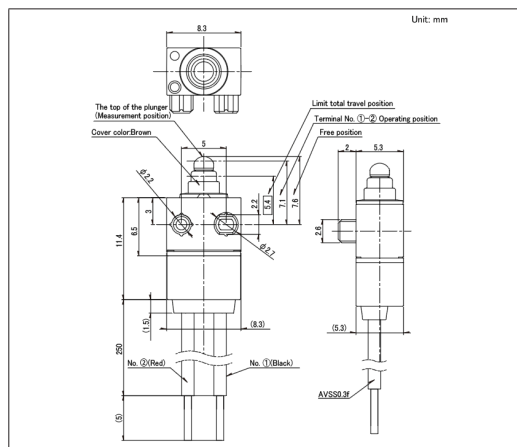


■ 电路图

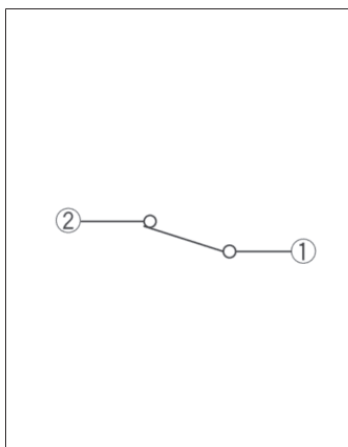


图号21

■ 外形图

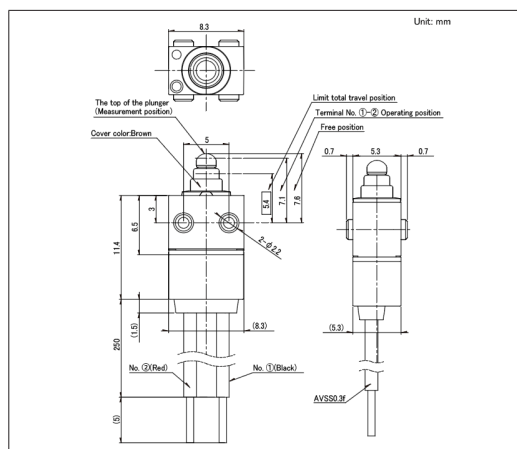


■ 电路图

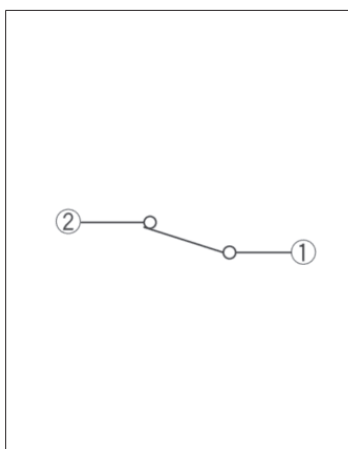


图号22

■ 外形图



■ 电路图



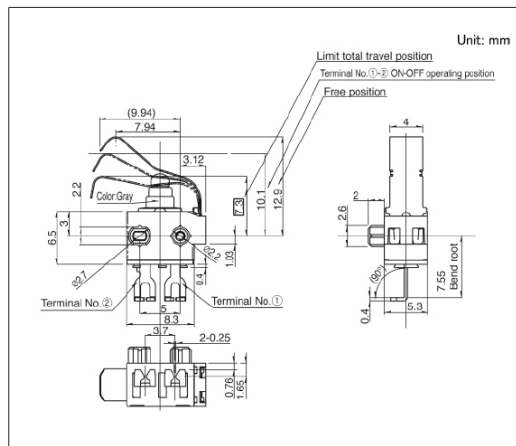
开关

检测开关

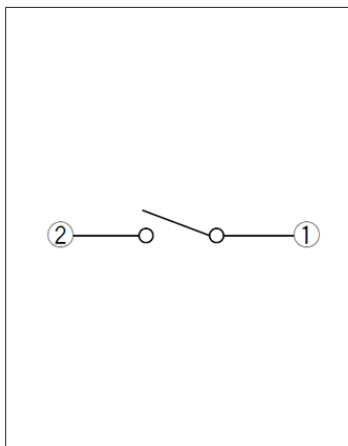
防水型
SPVQ8系列

图号29

■ 外形图

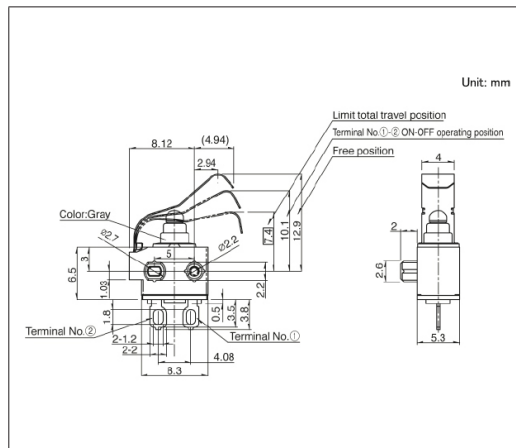


■ 电路图

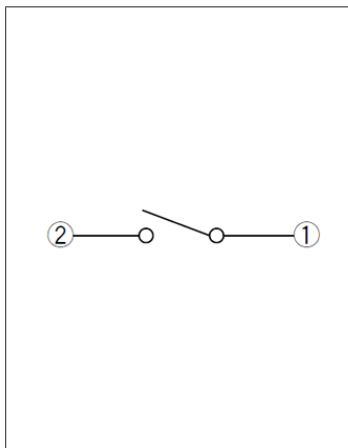


图号30

■ 外形图

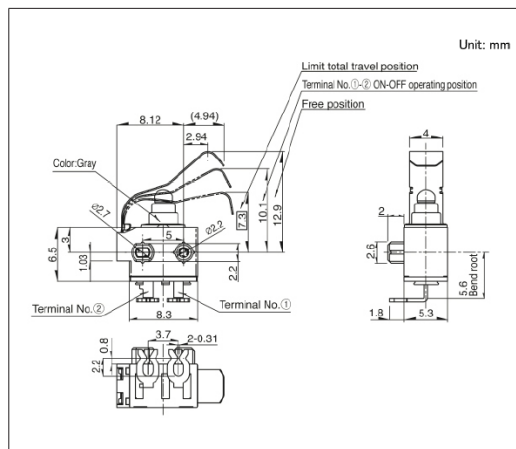


■ 电路图

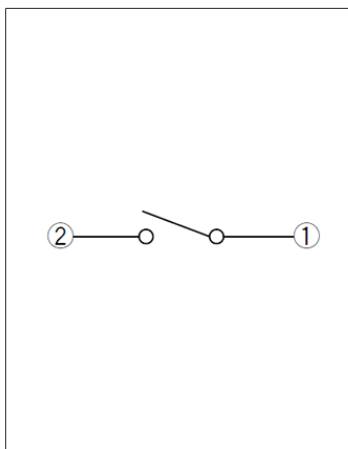


图号31

■ 外形图



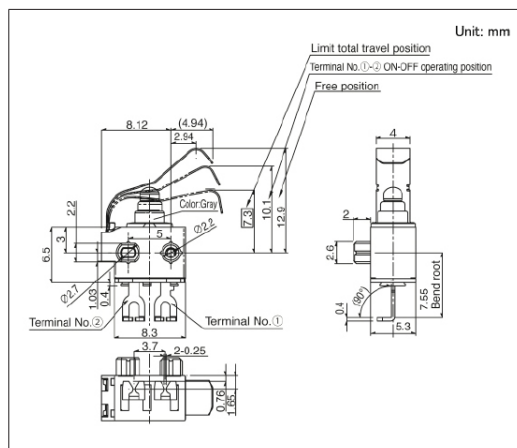
■ 电路图



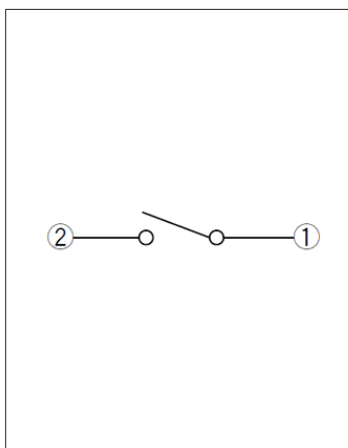
防水型 SPVQ8系列

图号32

■ 外形图

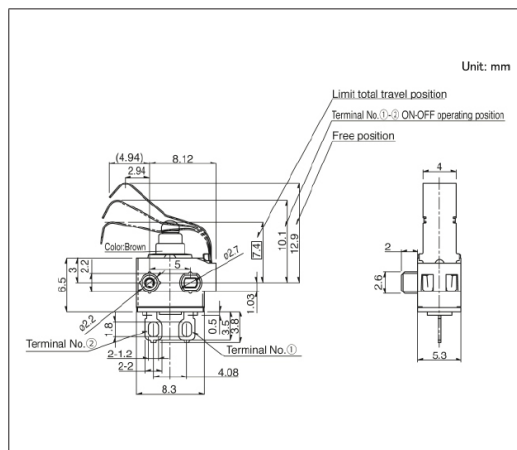


■ 电路图

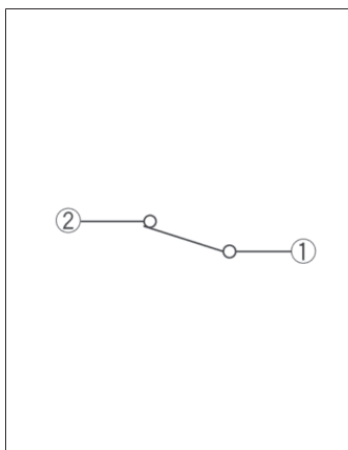


图号33

■ 外形图

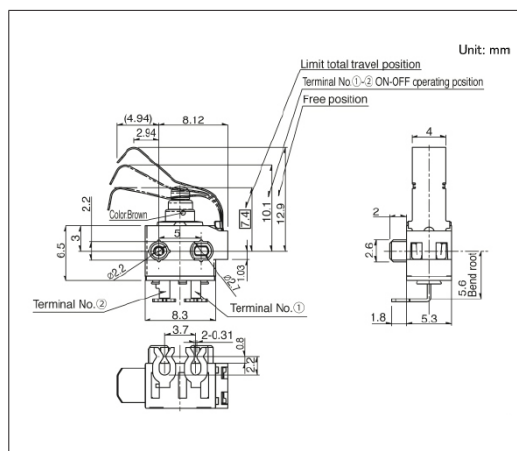


■ 电路图

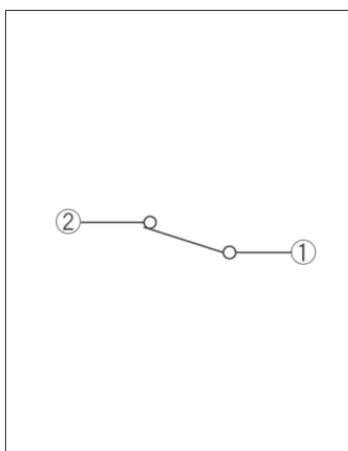


图号34

■ 外形图

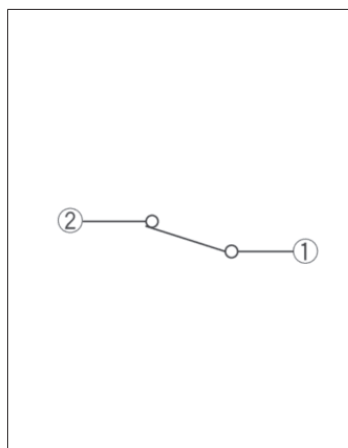
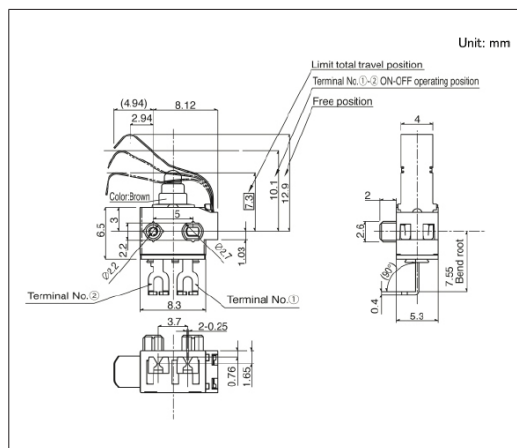


■ 电路图

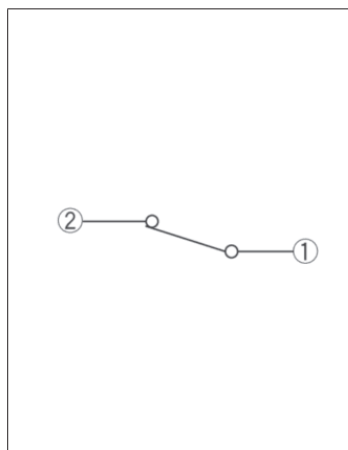
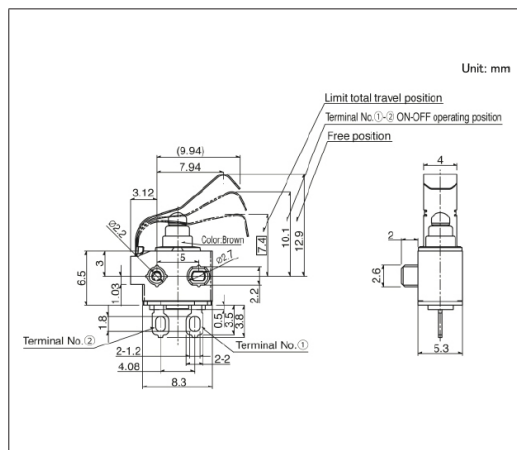


图号35

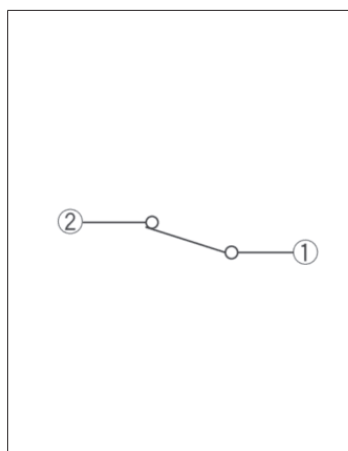
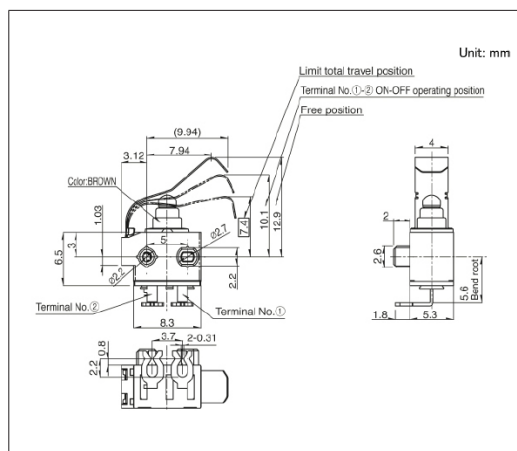
■ 电路图



■ 电路图



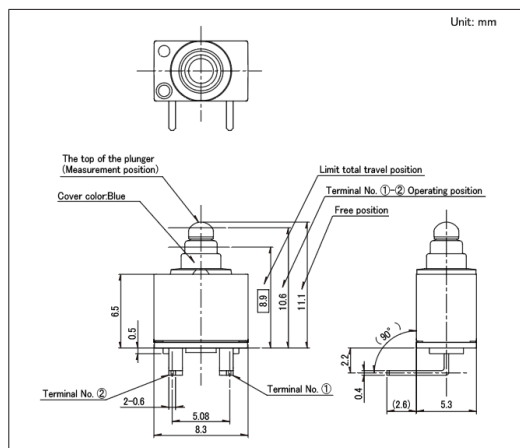
■ 电路图



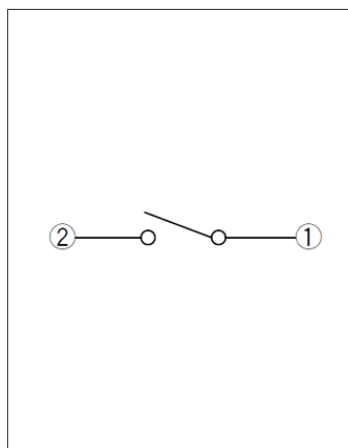
防水型
SPVQ8系列

图号41

■ 外形图

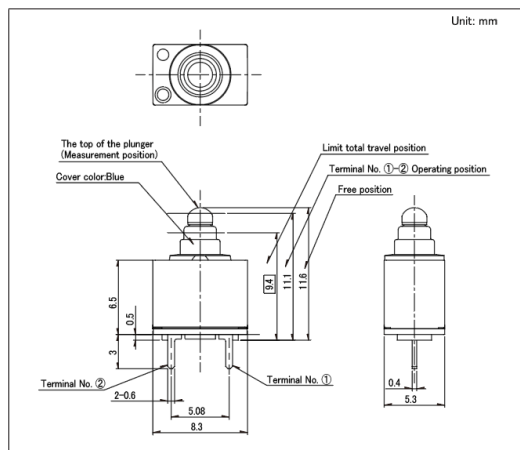


■ 电路图

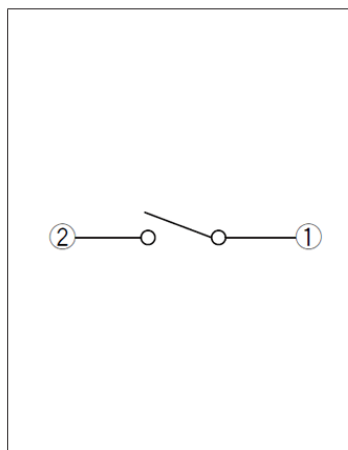


图号42

■ 外形图

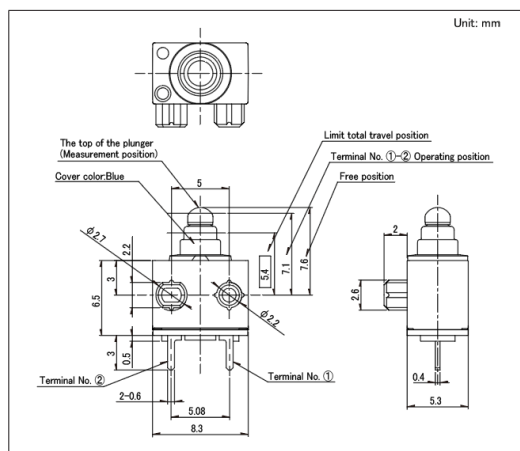


■ 电路图



图号43

■ 外形图



■ 电路图

