

型号构成

型号标准

一般型/耐环境型

WL _____

电气额定值

—	标准型
01	微小负载型

注. 外形尺寸与标准型相同。

耐环境规格

—	标准型
RP	耐腐蚀型 * 1
P1	耐候性型 * 1

注. 外型尺寸和标准型相同。
* 1. 关于适用機種请参阅247页。

内置开关规格

—	一般内置开关
55	密闭型内置开关 * 1

注. 外型尺寸和标准型相同。
* 1. 关于适用機種请参阅247页。

温度规格

—	标准-10 ~ +80
TH	耐热+5 ~ +120 * 1
TC	耐寒-40 ~ +40 * 1

注. 外型尺寸和标准型相同。
* 1. 关于适用機種请参阅247页。

导管尺寸、接地端子规格 * 2

—	G ¹ / ₂	无接地端子
G1	G ¹ / ₂	有接地端子
G	Pg13.5	有接地端子
Y	M20	有接地端子
TS	1/2-14NPT	有接地端子

注. 外型尺寸和标准型相同。
* 2. 「有接地端子」为EN/IEC规格认证产品(CE标记对应产品)。

驱动杆、头部规格

符号	驱动杆的种类	无摆杆开关型号
CA2	滚珠·摆杆型(标准型R38)	WLRCA2
CA2-7	滚珠·摆杆型(标准型R50)	WLRCA2
CA2-8	滚珠·摆杆型(标准型R63)	WLRCA2
H2	滚珠·摆杆型(过行程型一般型·80°)	WLRH2
G2	滚珠·摆杆型(过行程型高灵敏度型·80°)	WLRG2
CA2-2	滚珠·摆杆型(过行程型90°动作型)	WLRCA2-2
CA2-2N	滚珠·摆杆型(过行程型90°动作型)	WLRCA2-2N
GCA2	滚珠·摆杆型(高精度型R38)	WLRGCA2
CA12	可调式滚珠·摆杆型(标准型)	WLRCA2
H12	可调式滚珠·摆杆型(过行程型一般型·80°)	WLRH2
G12	可调式滚珠·摆杆型(过行程型高灵敏度型·80°)	WLRG2
CA12-2	可调式滚珠·摆杆型(过行程型90°动作型)	WLRCA2-2
CA12-2N	可调式滚珠·摆杆型(过行程型90°动作型)	WLRCA2-2N
CL	可调式棒式·摆杆型(标准型25~140mm)	WLRCL
HL	可调式棒式·摆杆型(过行程型一般型·80°·25~140mm)	WLRH2
HAL4	可调式棒式·摆杆型(过行程型一般型·80°·350~380mm)	WLRH2
GL	可调式棒式·摆杆型(过行程型高灵敏度型·80°·25~140mm)	WLRG2
CL-2	可调式滚珠·摆杆型(过行程型90°动作型·25~140mm)	WLRCA2-2
CL-2N	可调式滚珠·摆杆型(过行程型90°动作型·25~140mm)	WLRCA2-2N
HAL5	弹簧·棒式·摆杆型(过行程型一般型·80°)	WLRH2
CA32-41	叉式·摆杆·锁定型(保持型·WL-5A100)	WLRCA32
CA32-42	叉式·摆杆·锁定型(保持型·WL-5A102)	WLRCA32
CA32-43	叉式·摆杆·锁定型(保持型·WL-5A104)	WLRCA32
D	柱塞型(顶部·柱塞型)	—
D2	柱塞型(顶部滚珠·柱塞型)	—
D28	柱塞型(密封·顶部滚珠·柱塞型)	—
D3	柱塞型(顶部球式·柱塞型)	—
SD	柱塞型(侧面·柱塞型)	—
SD2	柱塞型(侧面滚珠·柱塞型)	—
SD3	柱塞型(侧面顶部球式·柱塞型)	—
NJ	触须型(盘簧型)	—
NJ-30	触须型(盘簧型·多圈)	—
NJ-2	触须型(盘簧型·树脂棒)	—
NJ-S2	触须型(钢丝型)	—

高密封型规格

—	无电缆、塑封。	
139	一般内置开关。带导线。导管口、盖部塑封。(外罩不可拆卸)	*
140	密闭型内置开关。带导线。导管口、盖部、盒内部、盖安装螺钉塑封(盖子不可拆卸)	*
141	密闭型内置开关。带导线。导管口、盖部、头部、盒内部、盖安装螺钉部、头安装螺钉部塑封。(盖子不可拆卸、头部方向不可改变)头部入口处实施防止粉末对策	*
145	密闭型内置开关。带导线。导管口、盖部、盒内部、外罩安装螺钉部塑封(盖子不可拆卸,头部可在4方向安装)。头部入口处实施防止粉末对策	*
RP40	密闭型内置开关。带导线。(头部方向可改变)盖部、盒内部塑封。(盖子不可拆卸)拆除SC连接器,可对电缆进行柔性配管。	*
RP60	密闭型内置开关。带导线。使用氟橡胶。导管口、盖部、盒内部塑封。(盖子不可拆卸,头部方向不可改变)	*

* 关于适用機種请参阅247页。

动作显示方式

符号	元件	电压	漏电流
—	无显示灯		
LE	氖灯	AC125 ~ 250V	约0.6 ~ 1.9mA
LD	LED	AC/DC115V	约0.5mA
		AC/DC10 ~ 24V	约0.4mA

注. 外型尺寸LE型、LD型相同。

灯配线

2	NC侧连接:动作时灯亮
3	NO侧连接:不动作时灯亮

注. 只有选择了高密封型规格+动作显示方式时,必须加上该符号。

摆杆的紧固方式

—	标准摆杆
A	A摆杆(带有双螺母)