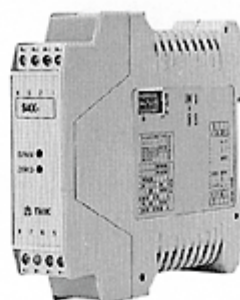


特长:

- 两线制直流 4 ~ 20mA
- 输出电压: 21 ~ 27V
- 易于改变输出范围
- 插入式接线端子
- 三路隔离(输入/输出/电源隔离)



选型:

型号: S4X-DW-A4

DC 输入范围 (输入阻抗):

A4 : 4 ~ 20mA ($\leq 50\Omega$)

DC 输出范围 (输出阻抗):

V2 : 0 ~ 5V ($\geq 1K\Omega$)

V3 : 1 ~ 5V ($\geq 1K\Omega$)

V4 : 0 ~ 10V ($\geq 1K\Omega$)

A1 : 0 ~ 1mA ($0 \sim 10K\Omega$)

A2 : 0 ~ 10mA ($0 \sim 1.5K\Omega$)

A3 : 0 ~ 20mA ($0 \sim 750\Omega$)

A4 : 4 ~ 20mA ($0 \sim 750\Omega$)

00 : Option

供电电源:

A : AC 85 ~ 265V, DC 100 ~ 330V

B : DC 20 ~ 60V

0 : Option

技术特性:

精度..... $\pm 0.1\%$ 满量程

响应时间..... ≤ 400 毫秒, 0 ~ 99%

(可选): ≤ 50 毫秒, 0 ~ 99% *

输出波纹..... $\leq 0.5\%$ 满量程 (峰值)

供电电源..... AC 85V ~ 265V, 50/60Hz

DC 100 ~ 330V

DC 20 ~ 60V

电源负荷..... 240V时, $\leq AC 7.5VA \leq DC 6W$

110V时, $\leq AC 4VA \leq DC 4W$

供电输出..... DC 21 ~ 27V, Max. 30mA

温度系数..... $\leq 0.015\%/^{\circ}C$

使用温度..... 0 ~ 60 $^{\circ}C$

贮存温度..... -10 ~ 70 $^{\circ}C$

最大相对湿度..... 90%

隔离能力..... 输入/输出/电源

耐压..... AC 1.8KV/min

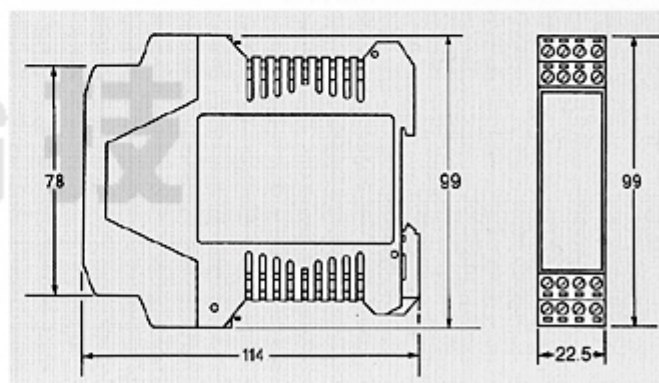
绝缘阻抗..... $\geq 100M\Omega$, DC 500V

突波保护..... IEC1000-4-5, class 4

重量..... 170 克左右

* 高响应时间, 输出波纹随输入波纹的不同而不同

外形尺寸图 (单位: 毫米)



● 输入、输出范围 DIP 开关位置图

Output Range	SW.2							
	1	2	3	4	5	6	7	8
0 ~ 5V	■	■	■	■	■	■	■	■
1 ~ 5V	■	■	■	■	■	■	■	■
0 ~ 10V	■	■	■	■	■	■	■	■
0 ~ 10mA	■	■	■	■	■	■	■	■
0 ~ 20mA	■	■	■	■	■	■	■	■
4 ~ 20mA	■	■	■	■	■	■	■	■

ON

电路图和接线图

