

4. AK288 模拟输出卡

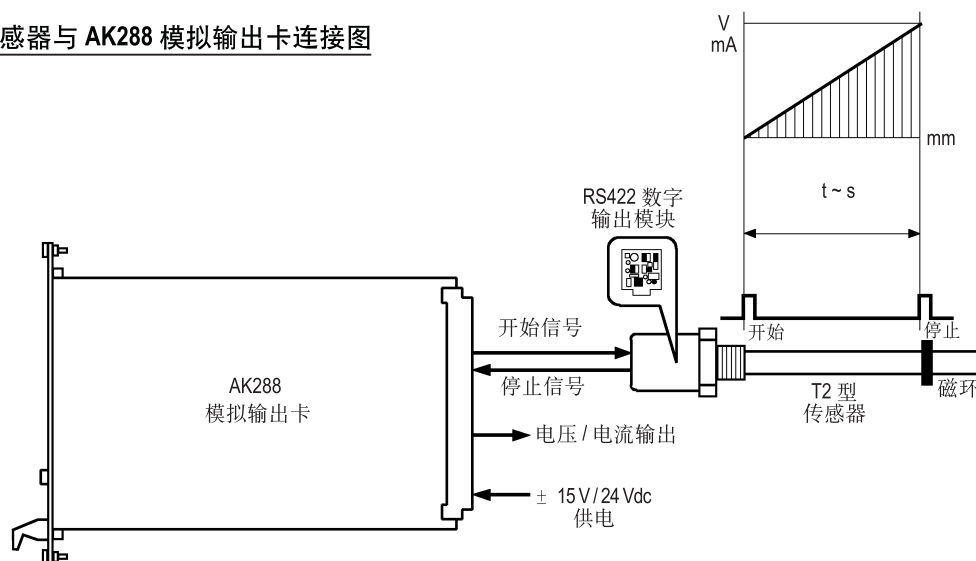
AK288 模拟输出卡是 MTS 德国厂专门生产制造，配合 T2 或 LP 型带 RS422 输出信号使用。一如 AOM，它提供多种不同的直流电压和电流的位置输出信号，正向和反向。此外更可接受用户要求，于指定位置设零点与满量程。

（**注意**：本公司还继续提供其它型号如 AK317 和 AK318 模拟输出卡，但只作备件销售。其功能与 AK288 卡大致相同。而 AK319 卡则为取替旧有已然停产的 AK230 模拟输出卡。客户如需详细资料，请与 MTS 公司联络。）



AK288 模拟卡
(可加配 64 针欧规卡插座，型号：370292)

MTS 传感器与 AK288 模拟输出卡连接图



AK288 模拟输出卡选型

A K 2 8 8 [] [] [] [] [] []

输出模式**

11 = 0V ~ +10 Vdc	21 = 4 ~ 20 mA	31 = 4 ~ 20 mA
12 = +10V ~ 0 Vdc	22 = 20 ~ 4 mA	32 = 20 ~ 4 mA
13 = 0V ~ -10 Vdc	23 = 0 ~ 20 mA	33 = 0 ~ 20 mA
14 = -10V ~ 0 Vdc	24 = 20 ~ 0 mA	34 = 20 ~ 0 mA
15 = -10V ~ +10 Vdc	(接地)	(隔离, 不接地)
16 = +10V ~ -10 Vdc		

输入电压

0 = ±15Vdc (只供 T2 型选用)
1 = +24Vdc (供 T2, LH 和 LP 型选用)

行程

— — — — — 毫米 (mm)

** CO = 用户指定位置设定，用户必须提供 SP1 和 SP2 的数据。

例：SP1 = 0020 + 0000 U
SP2 = 0120 + 0850 U

U = 电压
I = 电流
G = 电流 (隔离)

— 输出范围，0 ~ 8.50 V
+ = 正向
- = 反向
— 行程范围，20 ~ 120 mm

注意：AK288 的详细技术资料可于 MTS 网页下载。