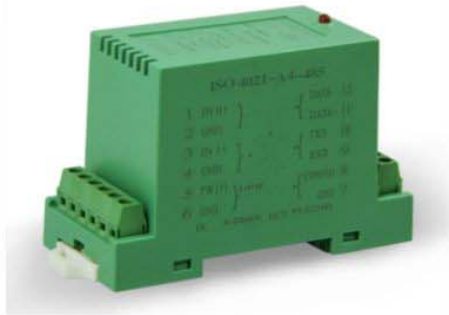


# ISO 4021 系列数据采集器 RS232/485 通讯接口现场应用方法

SunYuan ISO 4021 的通讯接口输出方式主要有 RS232 或 RS485 两种，用户可根据现场通讯方式需求任选一种作为配套的通讯接口。

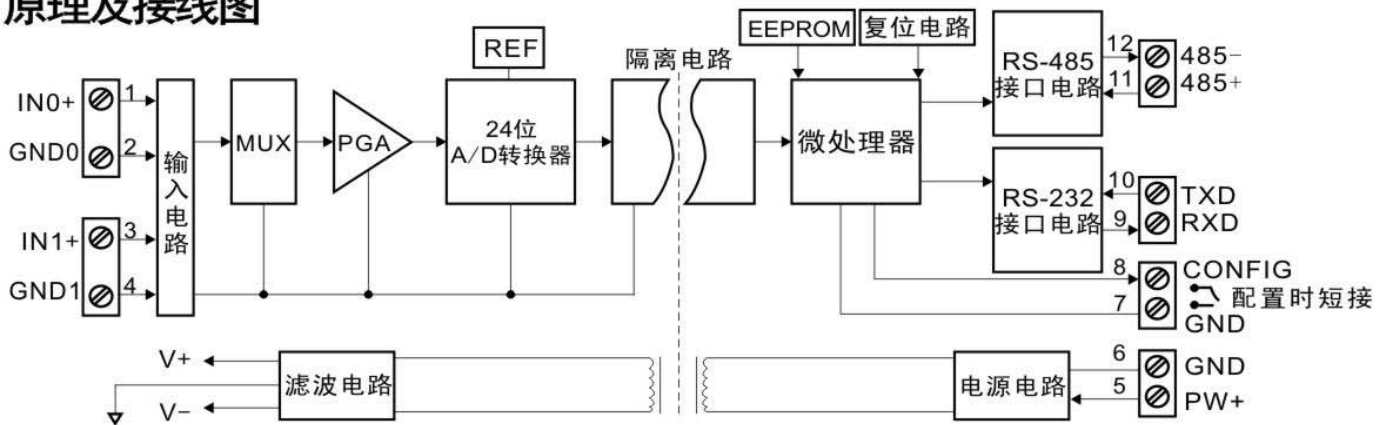
## 1、ISO 4021系列产品功能简介



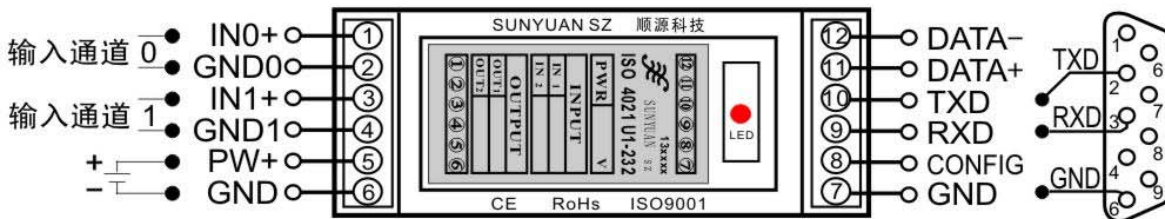
### ISO 4021 U(A)□ - □

输入电压(电流)信号值		通讯接口
U1:0-5V	A1:0-1mA	485: RS485接口
U2:0-10V	A2:0-10mA	232: RS232接口
U3:0-75mV	A3:0-20mA	
U4:0-2.5V	A4:4-20mA	
U5:0-±5V	A5:0-±1mA	
U6:0-±10V	A6:0-±10mA	
U7:0-±100mV	A7:0-±20mA	
U8:自定义	A8:自定义	

## 原理及接线图



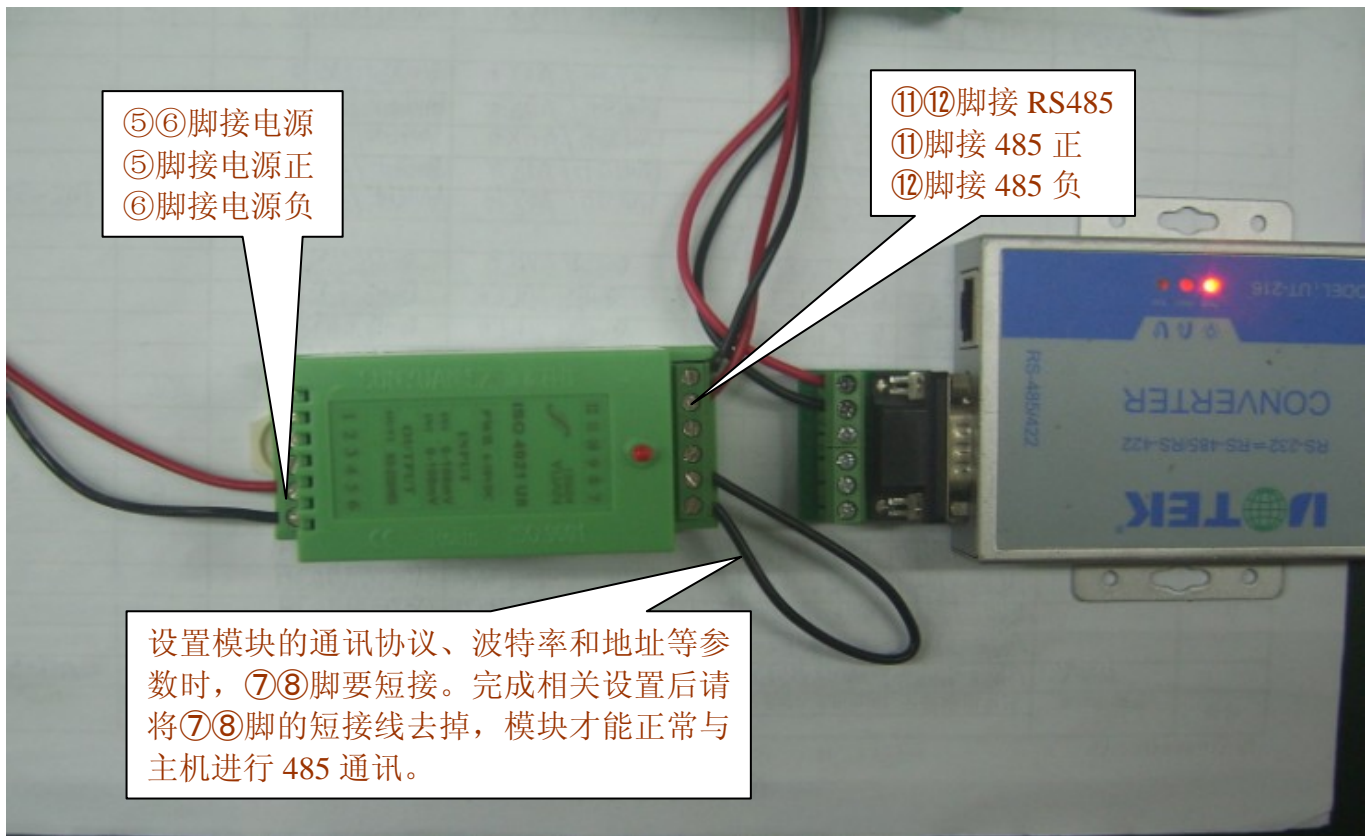
ISO 4021 U(A)-485 典型接线图



ISO 4021 U(A)-232 接口连接图

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
输入通道 IN0+	输入通道 GND0	输入通道 IN1+	输入通道 GND1	电源正端 PW+	电源负端 GND	电源负端 GND	配置端口 CONFIG	232信号 RXD	232信号 TXD	485信号 DATA+	485信号 DATA-

## 2. ISO 4021 系列产品选用 RS485 通讯接口现场接线展示图:



## 3. ISO 4021 系列产品选用 RS232 通讯接口现场接线展示图:

