

S系列LT-1□0□S LT-3□□0S隔离配电器（一入二出）

一、特性

- 具备给现场变送器配电的功能。
- 4~20mA 隔离传输，输出直流电流或电压信号。
- 输入 - 输出 - 电源之间隔离。
- 输出信号零点和满度可调整。
- 带有工作电源指示灯。
- 模块化拔插式结构，可带电拔插。
- 标准的35mmDIN导轨卡式安装。

二、概述

给处于现场的变送器提供隔离的直流电源，检测来自变送器的4~20mA电流信号，经过隔离、干扰抑制等处理后，输出直流电流或电压信号。该隔离配电器需要独立的直流电源供电，供电电源-输入-输出1-输出2之间电磁隔离。隔离能力强，转换精度高。

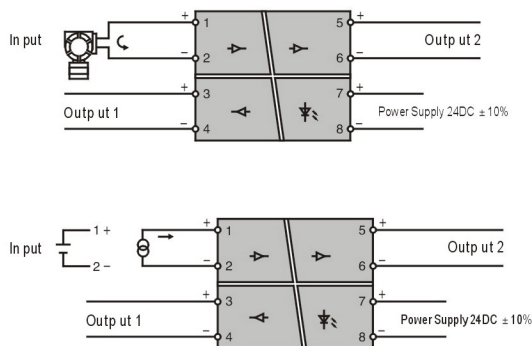
该产品采用底座与主机拔插式结构设计，可以带电拔插。端子接线采用螺丝压紧连接方式，标准的35mmDIN导轨卡式安装。可以与单元组合仪表及DCS、PLC等系统配合使用。

三、选型、订货代码

型号	输入信号	第1路输出	第2路输出	标准精度
LT-3100S	4~20mA	4~20mA	4~20mA	± 0.2%
LT-3110S	4~20mA	4~20mA	1~5V	± 0.2%
LT-3120S	4~20mA	1~5V	1~5V	± 0.2%
LT-3900S	4~20mA	特殊订货(指定电流或电压)		

型号	输入信号	输出信号	标准精度
LT-1000S	4~20mA	4~20mA	± 0.2%
LT-1001S	4~20mA	1~5V	± 0.2%
LT-1900S	4~20mA	指定电流或电压	

四、端子接线图



在下列范围内可特殊订货：
 输入电流0~10mA、0~20mA或是其它要求；
 输入电压0~5V、0~10V或是其它要求；
 输出电流0~10mA、0~20mA或其它要求；
 输出电压0~5V、0~25mA或其它要求
 （特殊订货需详细注明输出信号范围）



一、特性

- 直流电流或电压信号输入。
- 隔离输出电流或电压信号。
- 电源 - 输入 - 输出1 - 输出2之间隔离。
- 输出信号零点和满度可调整。
- 带有工作电源指示灯。
- 模块化拔插式结构，可带电拔插。
- 标准的35mmDIN导轨卡式安装。

二、概述

将现场各种设备的直流电流或电压信号经过隔离传送，转换成所需的直流信号输出给其它仪表，信号隔离能有效消除地回路，解决工业现场干扰及信号转换传输及匹配问题。

该隔离配电器需要独立的直流电源供电，供电电源-输入-输出1-输出2之间电磁隔离。隔离能力强，转换精度高。

该产品采用底座与主机拔插式结构设计，可以带电拔插。端子接线采用螺丝压紧连接方式，标准的35mmDIN导轨卡式安装。可以与单元组合仪表及DCS、PLC等系统配合使用。

三、选型、订货代码

型号	输入信号	第1路输出	第2路输出	标准精度
LT-3100S	4~20mA	4~20mA	4~20mA	± 0.2%
LT-3110S	4~20mA	4~20mA	1~5V	± 0.2%
LT-3120S	1~5V	4~20mA	4~20mA	± 0.2%
LT-3130S	1~5V	4~20mA	1~5V	± 0.2%
LT-3140S	1~5V	1~5V	1~5V	± 0.2%
LT-3190S	指定电压	特殊订货(指定电流或电压)		

型号	输入信号	输出信号	标准精度
LT-1100S	4~20mA	1~5V	± 0.2%
LT-2100S	4~20mA	4~20mA	± 0.2%
LT-1000S	1~5V	1~5V	± 0.2%
LT-2000S	1~5V	4~20mA	± 0.2%
LT-1900S	指定电压	指定电流或电压	