

# DP TCN

## 技术参数:

- . 工作电压: 9-24 VDC
- . 最大电量损耗: 100 mA (未加负载)
- . 工作温度: -40°C / +100°C
- . 环境密封保护等级: IP65
- . 比例输入信号: 0-5 V
- . 控制电位器电阻阻值.: 1k, 5k, 10 kOhm
  
- . 输入阻抗: 100 kOhm
- . 放大电流范围 (PWM): 100 to 1500 mA
- . 震颤频率: 75 to 250 Hz
- . 线性度: 100%
- . RAMP升降可调时间: 0.1 - 5 秒
  
- . 接头端子种类: FRAMATOME-SICMA 2  
24 pin configuration

## 调整 (出厂预调):

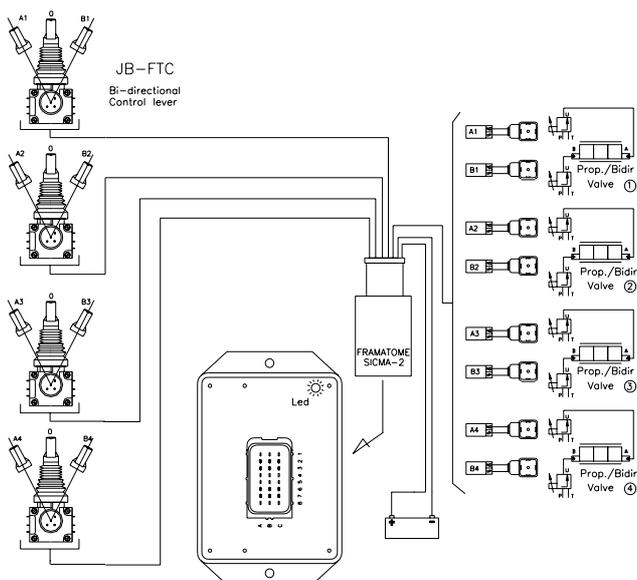
- . Imin (最小输出电流) . 坡升时间
- . Imax (最大输出电流) . 坡降时间
- . 震颤频率:

## 性能特点:

EC-PWM-MPC4放大控制器用于比例减压阀、比例换向阀、比例流量阀和换向阀的控制。输出电流的大小不受比例电磁线圈的电阻及电缆的长短所影响,随比例摇杆的角度及相应输入电压的大小比例而变化,在一定的电压范围内保持正常比例输出。叠加于放大电路的震颤信号可以减少阀件之间的摩擦,防止阀件卡死,比例电磁阀的性能。

MPC4 - 1 控制器用于四组比例换向阀的控制

MPC4 - 2 控制器用于总比例流量阀与四组电磁换向阀的同步控制。



Mod. EC - PWM - 08 - MPC4 - H

"0" non-programmable, factory pre-set version

不可编程, 出厂预设

微处理控制器可进行编程设置对PWM输出进行开环控制,

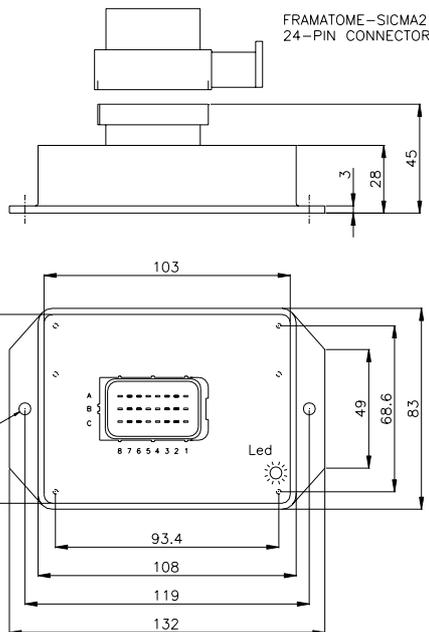
4个比例通道控制8个双向比例电磁阀

2个开关量可以控制2个电磁开关阀 (电磁卸荷阀等)



"H" Version "H" 型

电子线路封装在强化塑料盒内,密封等级IP67,方便室外安装。附有24针FRAMATOME-SICMA2密封快速插头提供电源,遥控系统、电磁阀的接口端子。



Contact TECNORD Sales office for connections diagrams

订货编码: EC - PWM - MPC4 -

H = 塑封外壳

北京英德康自动化控制设备有限公司

北京 朝阳区 安贞西里 深房大厦 A12A 网址:www.indcom.com.cn

电话: 010 64420864 传真: 010 64410686 EMAIL:indcom@indcom.com.cn