技术参数

 . 工作电压:
 9-24 VDC

 . 最大电流降
 200 mA (未加负载)

 . 工作温度
 - 40°C / +100°C

 . 环境密封保护等级e
 IP67

 . 输入端阻抗:
 40 kOhm

 . 模拟输入信号:
 0V to 5 V

. 控制电位器阻值.: 1k, 5k, 10 kOhm

. 输出比例放大电流 / 通道 1200 mA (x2/3/4 比例通道) . 输出开关信号: 5-6个 (2A,输出最大总负载: 7A)

. PWM 频率: 75 to 250 Hz

. 线性度: 100% . 可调斜率时间: 0.1 - 5 秒

. 编程控制器多芯插头规格型 FRAMATOME-SICMA 2

输出信号: 。输出(P

输入信号:

。输出(PWM 0-1000mA) x 1个:(10条换档电流曲线)。输出开关量 x 5个:前进、后退、I/II/III挡位电磁线圈

Mod. EC - PWM - P8 - MPC4-PS-H

。输出常开触点(1A):喇叭继电器

PS履带行走变速箱动力换挡系列

。输入开关量 x 2个:前进、后退微动开关

。输入档位及 x 3个: I/II/III 挡变速按钮

。输入模拟量(0-5V) x 1个:压力传感器

F3/R3 型: 进3退3变速

。其它辅助功能 x 1个:喇叭

。输出开关量 x 5个: 行走方向及变速档位显示

"H" Version "H"型

电子线路封装在强化塑料盒内,密封等级IP67,方便

24芯快速插头-电源,输入、输出的接口端室外安装。

PC机用户程序(具备离合器压力实时测调功能):

随机提供可在PC机用户程序,可在WINDOWS环境下运行可对比例电磁阀参数进行设置,上载到控制器运行使用。

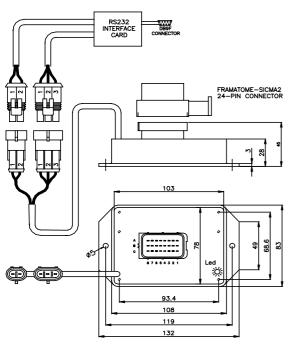
- 。比例减压阀10条升挡降挡电流曲线设置
- 。每个变速挡脱档、进挡两个离合器过渡曲线设置
- 。自动升挡、降挡的参数设置
- 。 反向操作的参数设置
- 。 压力传感器参数设置与校准
- 。实时检测:比例减压阀10条升挡降挡压力曲线

特点:

Mod. EC-PWM-08-MPC4 电子控制器的显著特点是电磁阀的PWM脉宽调制电流稳定,抗干扰强,不受线圈阻值变化和电源电压波动的影响。

控制器内部预先设置振颤频率可减少控制元件滑阀 的摩擦,防止滑阀的卡死。

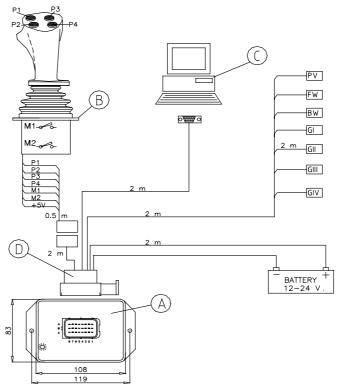
各输出通道均有短路保护,反向保护,过载保护,超温保护。



订货编码: EC - PWM - P8 - MPC4 - PS-F3R3 *

H = Plastic Housing





PS履带行走变速箱动力换挡系列, F3/R3 型: 进3退3变速

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/F

电话: 010 64420864 传真: 010 64410686 网址: www.indcom.com.cn