

Itowa

Radio Remote Control Systems

35
1986 / 2021
Years

SET-VAL

液压吊车遥控器



灵敏，精确和安全

SET-VAL系列含有全比例的5根或6根踏板式控制杆或两个双轴式操纵手柄，专门设计用来遥控电液控制机械装置。发射器设计独特，采用最先进的技术，紧固，轻便、舒适和安全。



SET-VAL

液压吊车遥控器

SET-VAL无线控制器有两种型号的操纵装置,控制模拟比例操纵。
SET-VAL摇控器能让操作手从发射器独立、准确和安全地调整每项操纵的模拟输出值。

遥控器上安装的接口盒确保了基本的安全操纵和与各个电磁阀的连接。
接收器有一只液晶显示屏,一旦检测到异常报告系统状态,确保了更高的安全性和灵活性。它还有一个RS-485,可连接可编辑逻辑控制器,自动机械、变速器或通过串行接口需要获取信息的任何外围设备。



Set-Val (模拟与比例)技术说明

指令数量 急停+ 14/22数字最多8个模拟
响应时间 < 50 毫秒
主动紧急响应时间 < 50 毫秒
被动紧急响应时间 1.600 毫秒
操作距离 100 米

发射器

工作频率范围 标准 433-434 MHz / 868-870 MHz
频道间距 25 kHz
解调 FM
射频功率输出 10 毫瓦 P.R.A.
代码键 FFSK
传输功率消耗 80 毫安
备用功率消耗 <800 微安
使用时间 (20°C) 16 小时
电池容量与型号 电池 镍氢 7,2伏, 1.500毫安时
使用温度 -20°C α +70°C
外壳材料 15% 玻璃纤维加强聚酰胺 6-6
发射器重量 1,8 千克
防水等级 IP 65
操作控制 5或6个单轴模拟游戏杆或2个双轴模拟游戏杆
发光二极管指示器 低电量和输出LED显示。

电池充电器

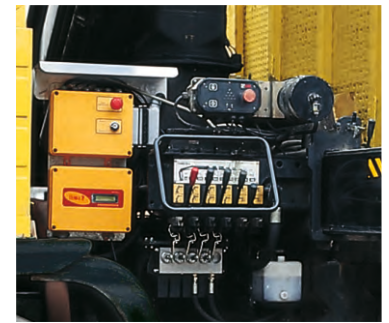
电源要求 24 Vdc
尺寸 90x105x65 mm
电池充电时间 2,5 小时
充电温度 0°C 至 40°C
重量 200g

兼容接收器:



IT3R22 - IT3R26 (RXV06)
动作数量 22 (21+前进-喇叭) + 2 个停止
26 (25+前进-喇叭) + 2 个停止
30 (29+前进-喇叭) + 2 个停止
继电器和模拟输出 16 + 前进-喇叭 + 2 个停止
双极和单极压力时7个模拟输出

继电器 电阻负载: 8A α 250Vac o 30Vdc
电源 24Vdc (-20% +15%)
尺寸 374x274x110 mm
安全级别 等级 4 - SIL3/PL 4
防水等级 IP65



RX MF2 16

14 (13+前进-喇叭) + 2 个停止
+7个模拟输出 PWM

电阻负载: 5A α 250Vac o 30Vdc
24Vdc (-20% +15%)
255x200x95 mm
等级 4 - SIL3/PL 4
IP65



亚星航 北京亚星航电子科技有限公司

中国 北京市广外大街南滨河路25号 金工宏洋大厦A座403室

电话:+86 10 51920716 传真:+86 10 51920750 Email:fu@china-aet.com



Faraday, 159 - 08224 TERRASSA (Barcelona) SPAIN
Tel. +34 93 733 98 50 - Fax +34 93 789 13 51
http://www.itowa.com - e-mail: info@itowa.com

