

AP1004 平台控制器

AP1004 平台控制器是一款适用于履带剪叉车上的 4 键上控 PCU, 使用双手柄分别控制两侧履带, 单手操作便捷, 具备铝合金外壳, 坚固耐用、一体式安装无需额外支架、防误碰把手设计, 方便实用等硬件特点功能。该产品采用 DC 9V ~ 32V 宽压供电、硬件防护强劲, 并且经过多项严苛环境测试, 适应温度范围 -30 ~ +70°C 环境下工作, 防护等级达到 IP65。



主要特点

- ▶ 4键触控按键
- ▶ 双手柄分别控制两侧履带, 单手操作便捷
- ▶ 铝合金外壳, 坚固耐用
- ▶ 一体式安装无需额外支架
- ▶ 防误碰把手设计, 方便实用

基本参数

显示	2位LED
触控按键数量	4个
急停开关	支持
蜂鸣器	支持

性能参数

供电电压范围	DC 9 ~ 32V
额定电流	200mA@24V
工作温度	-30 ~ +70°C
存储温度	-40 ~ +85°C
防护等级	IP65

关键试验标准

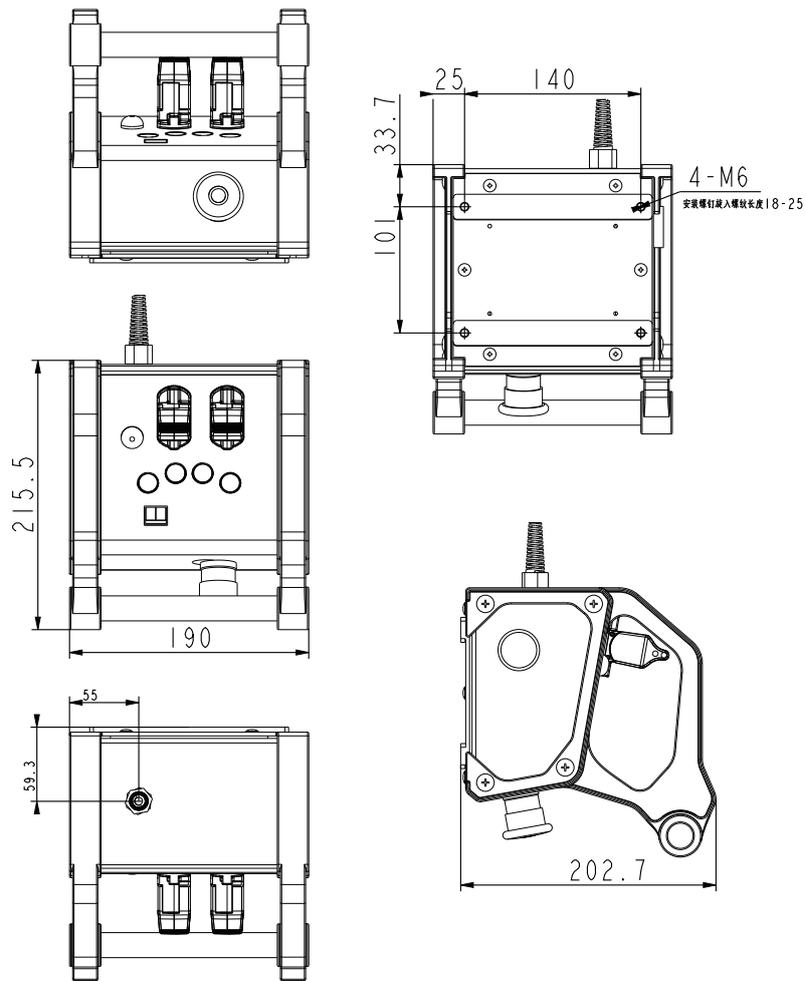
环境测试	高低温存储/运行	ISO 16750-4: 2010
	盐雾试验	IEC 60068-2-11: 2021
	机械冲击	ISO 16750-3: 2012
EMC试验	电源线抗干扰	ISO 7637-2: 2011
	静电放电	ISO 10605: 2008

接口

通信接口	CAN 2.0	1路
------	---------	----

接插件	Sibas	H3A-MTGVB-PG11
	CNLINKO	LP-20-C05PE-01-022
	是否支持定制	是

产品尺寸图



接插件图纸



H3A-MTGVB-PG11
LP-20-C05PE-01-001

接插件引脚说明

引脚号	引脚定义	引脚功能	电气特性
1	GND	地	DC 0V
2	CAN_H	CAN高	CAN电平
3	24V OUT	24V输出	电压: DC 9~32V
4	24V IN	24V输入	电压: DC 9~32V
5	CAN_L	CAN低	CAN电平

400-059-7588

www.nvr.cn

sales@nvr.com



美国 - 西雅图

11241 Willows Road NE, STE 215, Redmond, WA.98052

中国 - 济南

济南市高新区港源七路1815号济南能源产业园1&2号楼

中国 - 无锡

江苏省无锡市新吴区龙山路4号融智大厦C栋701
江苏省无锡市惠山区中惠大道1588号启迪协信科技园内68号楼

墨西哥 - 蒙特雷

Industrias KAM, Carretera Adolfo López Mateos Km. 3.6,
San Nicolás de los Garza, Nuevo León, C.P. 66480

中国 - 上海

上海市浦东新区锦绣东路2777弄锦绣申江36号401室

中国 - 杭州

杭州市西湖区石虎山路18号石虎山机器人创新基地B103