

SRC 控制器制造资源库

SRC 控制器制造资源库

通识介绍

模块

资料

二维码通识

PGV二维码说明

导航及二次定位用二维码粘贴要求

斑马打印机打印二维码说明

电气设计

造车-电气设计单元建议

串口配置

SRC-880 和 SRC-800/SRC-2000/SRC-3000 串口配置区别

地图更新

局部地图自动更新

5G网络

5G 网络通识

伺服系统介绍

伺服系统介绍

模型文件

移动机器人模型文件说明

机构脚本

机构脚本使用通识介绍

电池

适配品牌

资料

锂平定制电池 (SBP-48V35AH01-SLEC)

SBP-48V23AHLS模块电池配置说明

一合 (YH-XZ13S10P/YH-XZ-13S15P)/ 凯歌 (13S17P/KGNL001/三元锂)/ 派能 (RB2450)/拓邦 (TB4840F)/君迪/瑞博特/中汽/力神/富佑嘉捷/锂平/安井/酷锂/力通威/合力/霍克/美科锰酸锂电池组/百维/美科/易电/达锂/牧星/富士康/格林美

SRC-2000(S) 控制器电池适配说明

控制器电池适配脚本

控制器电池脚本适配说明

充电

模块

资料

锂平充电桩

锂平充电桩

台达无线充电

无线充电-台达48V 1KW

充电桩适配文档

自研充电桩 API

Checklist-电池协议适配

驱动器

常用的舵轮品牌包含苏州同毅，江苏亿控以及苏州凤凰动力等，同毅舵轮可以搭配同毅驱动器使用，亿控以及凤凰动力舵轮搭配步科驱动器

品牌

型号

资料

驱动器行为表

驱动器行为表

步科

FD1XX 系列

步科直流伺服驱动器

Kinco 驱动器固件升级方式

步科直流伺服驱动器（旧版本）

步科FM860步进驱动器配置

中大

ZDRV.S10系列

ZDRV.E20系列

中大驱动器

同毅

同毅驱动器

ISMC

纯霍尔无编码器版

ISMC驱动器（纯霍尔无编码器）

天太

天太驱动器

SEW

MDX60/61-B

SEW驱动器

恒科通

YLC系列

HKT低压伺服

恒科通驱动器

森创

DS/RS

LS

HLS DS/RS驱动器

HLS LS驱动器 (私有版本、canopen版本)

雷赛

LD2

雷赛LD2驱动器

鸣志

鸣志系列

鸣志 MDX+ 驱动器

鸣志 MBDV 驱动器

Motec

ARES系列

Motec驱动器 (新款上位机)

RoboteQ

RoboteQ系列

RoboteQ驱动器

英威腾

DA系列

英威腾 (Inv) 驱动器

埃斯顿

PRONET-10BMG-GL02

埃斯顿驱动器

煜禾森

DGT- 01M

煜禾森-DGT驱动器

Copley

DMKE 60M-01930C5-E

Copley驱动器

ELMO

G系列

ELMO 驱动器

Curtis

1298

1232E

F2A

Curtis 1298驱动器

Curtis驱动器1232E参数调整指导文档

Curtis驱动器F2A参数调整指导文档

科亚

KYDAS4860-2E

KYDAS4850-1E

科亚电子驱动器

杰美康

MCAC620-2X-YC-RC 系列

杰美康 MCAC620-2X-YC-RC 系列驱动器

激光

类型

品牌

型号

资料

导航激光-2D

兴颂

HE-3051

LE-50821

兴颂(Hinson) HE-3051

兴颂(Hinson) LE-50821

倍加福

R2000

倍加福(Pepper) R2000 激光传感器

西克

NanoScan3

LMS系列

PicoScan 150

西克(SICK) NanoScan3 激光传感器

西克(SICK) LMS 系列激光传感器

西克(SICK) PicoScan 150

万集

719

万集(VANJEE) 719

富锐

H1

R2

富锐(free) H1 激光

富锐(free) R2

仙工

SLS-1F50

仙工(SEER) SLS-1F50

镭神

N301

镭神(LS) N301

机智人

机智人 激光传感器

北阳

UAM

北阳 UAM 激光传感器

欧镭

1BS系列

欧镭(OLAM) 1BS系列激光传感器

科沃斯

S50

科沃斯(ECOVACS) S50

导航激光-3D

Robosense

Helios 32线

Helios 16P

Robosense Helios 32 线激光

Robosense Helios 16P 多线激光雷达

万集

WLR-720

万集 (WANJEE) WLR-720 16线雷达

避障激光

玖物

M30DMini

倍加福读码相机

蓝海

E200-E

LDS-50C-C30E

蓝海 E200-E

蓝海 LDS-50C-C30E

星秒

LS-20H

星秒 LS-20H

万集

716

716mini

718mini

718

718H

万集(VANJEE) 716

万集 716mini

万集718mini

万集 718

万集 718H

科力

LS测量型激光

科力 LS 测量型激光

富锐

C2激光

富锐 C2 激光

西克

TiM310

西克 TiM310 使用说明

兴颂

DE-45XX系列

兴颂 (Hinson) DE-45XX 系列雷达

安装方式及注意事项

激光安装方式及注意事项

磁导航

类型

型号

资料

磁传感器

多维AGV-TMR25X4

多维 AGV-TMR25X4 (Robokit 使用 3.4.6+)

RFID传感器

科智力JY-L801-485M

科智力JY-L801-485M (Robokit使用3.4.6+)

3D相机

品牌

型号

资料

大疆

Livox Mid-360

Livox Mid-70

大疆 Livox Mid-360

大疆 Livox Mid-70

SICK

Visionary-T-Mini

SICK-Visionary-T-Mini (栈板识别, 覆膜场景)

图漾

FM-851

FM855

图漾FM-851 && FM855 (栈板识别以及二维码识别功能)

歌尔

NYX650

歌尔智能NYX650 (原 维感)

博升

100E

博升 100E 网口避障相机

2D相机

品牌

型号

资料

USB相机

UVC通信协议的相机

普通 USB 相机

海康

海康工业相机

海康 相机

大恒

大恒工业相机

大恒相机

内参标定说明

2D 相机内参标定

触摸屏

品牌

型号

资料

顾美

MT6037H-W

顾美 3.5寸HMI

步科

GL070E、GH070E

步科7.0寸HMI

拉线编码器

品牌

型号

资料

SICK

BCG05-C1QM0199

BCG08-C1QM0371

BCG19-C1QM1029

SICK-系列拉线编码器

kuebler

D8.4P1.1000.M82L.2122

kuebler拉线编码器

立澈

DWS-80A2/04B.17

DWS-80A2/06B

立澈编码器配置文档

托菲

LCF80 851799

LCF130 851823

托菲编码器

外置编码器

品牌

型号

资料

布瑞特

BTR38-C2M4096D24

布瑞特BTR38-C2M4096D24

艾迪科

艾迪科系列

艾迪科编码器

分辨率配置说明

分辨率配置说明

网络设备

品牌

型号

资料

TP-LINK

TL-CPE1300D

【TP-LINK】 TL-CPE1300D

Moxa

1131a工业AP

1137c

【Moxa】1131a工业AP

【Moxa】1137c网络客户端配置说明

节点通

2458-3x3-AC工业AP

【节点通】2458-3x3-AC工业AP

复合机器人末端设备

品牌

型号

资料

大寰

PGC 系列

大寰 PGC 系列夹爪

坤维

KWR94 系列

坤维力控

遥控手柄

适用范围

资料

支持Xinput协议的手柄

遥控手柄使用指南

林德叉车

叉车原车手柄功能配置

SRC全系列通用

IO类型手柄使用指南

通讯说明文档

ModbusTCP

其他

类型

资料

io扩展

标准 IO 扩展

氛围灯

DMX512灯带

灯带写码操作说明

io类传感器

I/O类传感器配置说明

称重传感器

瑞搏特称重传感器
