

控制系统模块 1769-OF4塑胶机械设备

产品名称	控制系统模块 1769-OF4塑胶机械设备
公司名称	厦门盈亦自动化科技有限公司
价格	956.00/件
规格参数	品牌:A-B 型号:1769-OF4 产地:美国
公司地址	厦门市集美区宁海三里10号1506室
联系电话	0592-6372630 18030129916

产品详情

控制系统模块 1769-OF4塑胶机械设备

1756-A10	1756-IF16	1794-IM16	1756-HSC
1756-A13	1756-IF16H	1794-IM8	1756-IA16
1756-A17	1756-IF8	1794-IR8	1756-IA16I
1756-A4	1756-IF8H	1794-IRT8	1756-IA32
1756-A7	1756-IF8I	1794-IT8	1756-IB16
1756-BA1	1756-IF6I	1794-IV16	1756-IB16D
1756-BA2	1756-IF6CIS	1794-IV32	1756-IB16I
1756-BATA	1756-IT6I	1794-OA16	1756-IB32
1756-CN2	1756-IR6I	1756-M03SE	1756-BATA
1756-CN2R	1756-IR12	1756-M08SE	1756-CNB
1756-CNB	1756-IRT8I	1756-M16SE	1756-IC16
1756-CNBR	1756-IT6I2	1756-N2	1756-IB16

1756-DHRIO	1756-IM16	1756-OA16	1756-IB32
1756-DNB	1756-L61	1756-OA16I	1756-IF16
1756-EN2T	1756-L62	1756-OB16D	1756-IR61
1756-EN2TR	1756-L63	1756-OB16E	1734-ACNR
1756-EN3TR	1756-L64	1756-OB16I	1734-ADN
1756-ENBT	1756-L65	1756-OB32	1734-AENT
1756-ENET	1756-L71	1756-OF4	1734-AENTR
1756-EWEB	1756-L71S	1756-OF8	1734-APB
1756-TBS6H	1756-PA75R	1756-OF8I	1746-IA16
1756-TBSH	1756-PB72	1756-OW16I	1746-IB16
1757-SRM	1756-PB75	1756-PA72	1746-IB32
1746-N2	1756-RM	1756-PA75	1746-IM16
1746-NI16I	1756-IB16	1794-OA8	1746-IO12DC
1746-NI4	1746-IV32	1794-OA8I	1746-ITB16

控制系统模块 1769-OF4 塑胶机械设备

2009年PILZ公司发布了全新的自动化系统—PSS 4000，其基于原有的模块化分布式I/O系统—PSSuniversal的硬件构架开发而来，能够涵盖安全控制、标准控制、可视化及诊断等多功能，为工业自动化领域的用户提供了又一种可选择的自动化系统解决方案。

2023年PILZ公司对PSS 4000自动化系统中含有CPU处理器元件的头模块单元进行了升级，推出了CPU2.0版本的头模块，新版本的头模块在算力性能上能够提升25%~50%，这意味着用户程序的执行速度更快，周期更短，在同等运行周期的要求下，整个系统程序的规模能够做得更大。由于CPU2.0的版本采用了研发的半导体芯片，使得整个PSS 4000系统的生命周期变得更长。

不变的“容颜”更强的性能

在外观和尺寸方面，CPU2.0版本的头模块和1.0版本保持一致，用户只有从型号命名和铭牌印刷上才能发现不同。外形的一致使得用户在新旧版本的切换时异常“丝滑”，而且现有的I/O模块都能够扩展于CPU2.0版本的头模块之后，所有的安装、设计、调试的方法不变。

在型号命名方面，所有CPU2.0版本的头模块在命名中都有阿拉伯数字2，例如：PSSu H PLC2 FS SN SD(312077)，PSSu H FS2 SN SD(312087)，PSSu H PLC2 FS SN SD-T(314077)，PSSu H FS2 SN SD-

T(314087), 括号内为订货号。

需要注意的是, CPU2.0版本的头模块将不再自带SD卡和卡托, 用户需要单独采购, 有1G容量的SD卡 (313102) 和4G容量的SD卡 (313103) 两种可供选择, 卡托是随附SD卡一起包装的。

软件工具方面, 组态方式、功能配置、参数设定等都和过去的方法一致, 只是用户必须使用版本在1.20及以上的PAS 4000工具才能找到CPU2.0版本的头模块硬件。

现有PSS 4000系统升级为CPU2.0时的注意事项

对于已有设备或者产线, 想将老旧的PSS 4000系统升级为CPU 2.0硬件, 那么有如下的几点需要注意:

CPU1.0版本系统升级2.0版本仅需修改源程序中的头模块组态, 无需修改程序代码, 下载后即完成

CPU2.0版本头模块仅覆盖PSSu PLC及PSSu I/O级别头模块, PSSu Multi级别头模块(312060, 316065, 312066)计划在2024年停产

CPU2.0版本头模块将不再提供Profibus-DP通讯功能, 而且PSSu H PLC1 FS DP SN SD(312071)模块也计划在2024年停产

控制系统模块 1769-OF4塑胶机械设备