

西门子代理商|伊春PLC模块代理商

产品名称	西门子代理商 伊春PLC模块代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	3000.00/件
规格参数	品牌:西门子 货期:现货 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15021292620 15021292620

产品详情

西门子代理商|伊春PLC模块代理商

西门子变频器代理商 西门子电缆电线代理商
西门子PLC模块代理商 西门子触摸屏代理商

浔之漫智控技术上海有限公司总部（西门子系统集成商）

销售西门子S7-200/300/400/1200PLC、

数控系统、变频器、人机界面、触摸屏、伺服、电机、西门子电缆等，

并提供西门子维修服务，欢迎来电垂询！！！！

装机装柜型编码器模块 SMC20

装机装柜型 SMC20 编码器模块，对无 DRIVE-CLiQ 接口的电机的编码器信号进行评估时需要使用。还可通过 SMC20 连接外部编码器。

可以对下列编码器信号进行处理：

增量型编码器正弦/余弦 1 Vpp

值编码器 EnDat 2.1

SSI 编码器，带增量信号 sin/cos 1 Vpp（固件版本 V2.4 起）

电机温度还可利用 PTC 热敏电阻 KTY84-130 , Pt1000 1) 或 PTC 进行检测。

1) 在与控制单元 CU305 结合使用时 , 不能使用 Pt1000 传感器。

设计

装机装柜型 SMC20 编码器模块标配以下连接和接口 :

1 个编码器接口 , 包括电机温度感应 (KTY84130 , Pt1000 1) 或 PTC) , 通过 SUBD 连接器连接

1 个 DRIVE-CLiQ 接口

1 个接口 , 用于通过 24 V DC 电源连接器给电子装置供电

1 个 PE/保护性导体连接

装机装柜型编码器模块 SMC20 的状态通过一个多色 LED 来显示。

装机装柜型 SMC20 编码器模块可安装在符合 EN 60715 (IEC 60715) 的 TH 35 标准安装导轨上。

通过编码器系统连接器连接屏蔽信号电缆 , 也可通过屏蔽连接端子 (例如 , Phoenix Contact 型 SK8 或 Weidm ü ller 型 KLBCO 1) 将屏蔽信号电缆与装机装柜型 SMC20 编码器模块连接。该屏蔽连接端子不能用作电缆松紧件。

集成

装机装柜型编码器模块 SMC20 通过 DRIVE-CLiQ 与控制器进行通信。

技术规范

装机装柜型编码器模块 SMC20

6SL3055-0AA00-5BA3

功率需求 (大)	0.2 A
24 V DC 时 , 不带考虑编码器 大导线截面	2.5 mm ²
熔断器保护 (大)	20 A
功耗 (大)	10 W
可以评估的编码器	增量型编码器正弦/余弦 1 V _{pp}
编码器电源	5 V DC/0.35 A
大编码器频率增量信号	500 kHz

