

西门子PLC模块授权总经销商 6ES7972-0BB61-0XA0 DP 连接器

产品名称	西门子PLC模块授权总经销商 6ES7972-0BB61-0XA0 DP 连接器
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:全国授权销售 ET200SP:全新 德国:现货
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	15801997124 15801997124

产品详情

西门子系统PLC控制模块授权总代理 6ES7972-0BB61-0XA0 DP 射频连接器

[6ES7972-0BB61-0XA0](#)

SIMATIC DP, 射频连接器 对于 PROFIBUS 较多至 12 MBit/s 35 度电缆线小组出线, 绝缘层压穿联接 Fast-Connect, 带 PG 程序编写机器设备电源插座 15.8x 54x 39.5mm (宽x高x深)

当使用 HART 自变量或 multiHART 地区时, HART 地区直接与模拟量输入的 QI 位相平排序。HART 区域内的构造在于组态软件: 在键入地区有 8 个 HART 变量的组态软件中, 这个区域的长度 40 字节数, 而且自始至终包括 8 个 HART 自变量, 每一个自变量具备 4 个字节数数值和 1 个字节数的品质编码 (QC)。IB x HART 范畴 34 : 37 值已组态软件的 HART 自变量 0 38QC 39 : 42 值已组态软件的 HART 自变量 1 43QC : : 69 : 72 值已组态软件的 HART 自变量 7 73QC 在键入/导出地区含有 1 个 multiHART 区域内的组态软件中, 这个区域的长度 6 字节数: IB x HART 范畴 34 确定 multiHART 范畴 35 : 38 值 HART 自变量 39QC 驱动软件、主要参数、确诊信息和地址空间 A.7 地址空间 AI 16x1 2-wire HART PA 78 机器设备指南, 06/2023, A5E51654016-AA 驱动软件、主要参数、确诊信息和地址空间 A.7 地址空间 导出范畴 评定 HART 自变量 在具备 multiHART 区域内的组态软件中, 导出地区含有一个字节。QB x 指令 multiHART 范畴 假如已经为 I/O 控制模块组态软件 (投射) HART 自变量, 则 8 个 HART 自变量 (各占有 5 个字节数) 将存放在键入地址空间中。每一个 HART 自变量由 4 字节数实标值和 1 字节数品质编码构成。品质编码叙述系数的实效性, 参照 “HART 自变量 (页 54)” 一部分。分配 HART 自变量由控制模块自动升级, 并也可以用于可执行程序。评定 multiHART 地区 大家可以在主要参数分派提示框中挑选 multiHART 地区。multiHART 基本在导出范畴中占有 1

个字节数（指令），在键入范畴中占有6个字节数（1个词节确定5个字节数 HART 自变量）。用户可应用 multiHART 地区载入板块中可利用的全部 HART 自变量。因此，必须采用导出地区里的指令字节数向控制模块要求 HART 自变量。指令字节数标志所请求 HART 自变量（HART 自变量引入）：HART 自变量引入位 0...3：自变量标志符 1 = 一级 2 = 二级 3 = 三级 4 = 四级 位 4...7：安全通道序号 0...15 根据键入范畴里的确定字节数确定指令。能通过指令载入请求 HART 自变量引入后，就能评定请求 HART 自变量。假如 multiHART 范畴的指令字节数保持一致，则控制模块将不断更新对应的 HART 自变量。假如要求毫无意义的 HART 自变量引入，也会随之地进行核对。相对应 HART 自变量数值为零，品质代码以 0x37H（模拟量模块的复位值）表明。AI 16xI 2-wire HART PA 79 机器设备指南, 06/2023, A5E51654016-AA 驱动软件、主要参数、确诊信息和地址空间 A.7 地址空间 80 实例：从安全通道 6 载入一级自变量。指令 = 61H 确定 == 61H 是如果需要评定品质编码和自变量图 A-4 指令 = 0x61 否 AI 16xI 2-wire HART PA 机器设备指南, 06/2023, A5E51654016-AA B HART 实际操作日志记录 B.1 日志记录 标准 B.2 HART 指令插口 [ID: 151034893963] HART 指令做为所说的内部 HART 要求从手机客户端（比如 PDM）发送到应用日志记录的所连现场机器设备。使用日志记录的系统内再度给予关键设备的回应。HART 通讯需要由每一个通道一个手机客户端予以处理。如果某安全通道若干个手机客户端解决，I/O 模块所提供的回应不确定地分给单独手机客户端。I/O 控制模块不兼容手机客户端管理方法。载入一个请求数据纪录后，手机客户端必须要在载入别的请求数据纪录以前载入回应日志记录。手机客户端能够评定回应日志记录里的“处理状态”：假如“处理状态”标示“取得成功”或“错误”，回应日志记录各自包括现阶段回应数据信息或不正确标示。务必自始至终彻底载入回应日志记录，由于 I/O 控制模块在原始载入时可能便以“取得成功”或“不正确”情况改动日志记录。假如回应日志记录里的处理状态标示“取得成功”或“不正确”，则日志记录包括现阶段回应数据或不正确表明。仅当手机客户端根据对应的回应日志记录载入对此前载入的请求数据记载的回应时，才可以正式向 I/O 控制模块载入请求数据纪录。不然，I/O 模块回应要被遮盖。回应帧里的 STATUS 部件（回应数据信息里的 HART 设备运行状态）提供相关是不是出现错误及其发生什么不正确的信息内容。每一个要求就按安全通道存放，而且对应的请求数据纪录被锁住。因而，难以实现同样请求数据纪录的别的载入，而且会用 BUSY 确定。在请求 HART 指令停止或结束后，请求数据记载的锁住重设。HART 实际操作日志记录 [ID: 151034941963] 在 RUN 模式中载入/载入数据信息 HART 实际操作日志记录根据命令“WRREC”输送到控制模块，并通过命令“RDREC”由控制模块载入。AI 16xI 2-wire HART PA 81 机器设备指南, 06/2023, A5E51654016-AA 传输过程的不正确由“WRREC”或“RDREC”的输出参数 STATUS 标示