

北京西门子中国代理商DP电缆总供应商

产品名称	北京西门子中国代理商DP电缆总供应商
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司-西门子总代理商
价格	.00/米
规格参数	品牌:西门子 型号:电源电缆 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
联系电话	19542938937 19542938937

产品详情

北京西门子中国代理商DP电缆总供应商订货号：

参数：SIMATIC NET, IE FC TP 标准电缆 P 2x2 (PROFINET A 类) , TP 安装电缆,用于连接到 FC RJ45 模块化插座,应用广泛，4 芯，屏蔽，CAT. 5，按米销售，zui大订货数量: 2000m, zui小订购量: 20 m

IE FC TP 标准电缆 P 2 x 2 (A 型) 6XV1 840-2AH10

IE FC TP 软电缆 P 2 x 2 (B 型) 6XV1 870-2B

IE FC TP FRNC 电缆 P 2 x 2 (B 型) 6XV1 871-2F)

IE FC TP 拖缆 P 2 x 2 (C 型) 6XV1 870-2D

IE FC TP 拖揽 2 x 2 (C 型) 6XV1 840-3A
H10

IE FC TP 吊缆 P 2 x 2 (B 型) 6XV1 871-2S

IE TP 扭转电缆 2 x 2 (C 型) 6XV1 870-2F

IE FC TP 食用电缆 2 x 2 (C 型) 6XV1 871-2L

IE FC TP 船用电缆 2 x 2: (B 型) 6XV1 840-4AH10

IE TP 接地电缆 2x2: (C 型) 6XV1 871-2

IE TP 铁路电缆 2 x 2 C 型) 6XV1 872-2Z

8芯以太网通讯电缆

6XV1870-2E

SIMATIC NET, IE FC TP 标准电缆 4x2, TP 安装电缆

6XV1878-2A IE FC 标准电缆 P 4x2 (AW24)

6XV1878-2B E FC 柔性电缆 P 4x2 (AW24/7) :

6XV1878-2T IE 铁路电缆 P 4 x 2 (AW24/7):

6XV1870-2J IE 混合电缆 2x2 + 4x0.34, 柔性电缆北京西门子中国代理商DP电
缆总供应商

西门子紫色DP电缆 技术规范

订货号

6XV1 830-0EH10

6XV1 831-2A

6XV1 830-0JH10

6XV1 830-0H10

产品类型描述

PROFIBUS FC标准电缆

适合的用途

多功能

电缆名称

02YSY (ST) CY 1 × 2 × 0.64/2.55-1 50 KF 40 FR VI

电气数据

单位长度的衰减测量

16 MHz 时zui大	42 dB/km
4 MHz 时zui大	22 dB/km
38.4 kHz 时zui大	4 dB/km
9.6 kHz 时zui大	2.5 dB/km
9.6 kHz 下的特征阻抗	270
9.6 kHz 下特征阻抗的相对对称误差	$\pm 10\%$
38.4 kHz 下的特征阻抗	185
38.4 kHz 下特征阻抗的相对对称误差	$\pm 10\%$
特征阻抗 , 3 MHz ...20 MHz 时	150
特征阻抗的相对对称公差 , 3 MHz ...20 MHz 时	$\pm 10\%$
标称特征阻抗	150
单位长度的回路电阻 , zui大值	110 Ohm/km

单位长度的电阻，zui大值	9.5 Ohm/km
1 kHz 下的单位长度电容	28.5 nF/km
工作电压（有效值）	100V
机械数据 护套 电缆护套材料	PVC
电缆护套外径	8 mm
电缆护套外径的对称误差	0.4 mm
电缆护套的颜色	紫色
环境温度 工作期间	-40 ... +75 ° C
运输期间	-40 ... +75 ° C
存储期间	-40 ... +75 ° C
安装时	-40 ... +75 ° C
弯曲半径 可进行一次弯曲，zui小允许值	75 mm

可进行重复弯曲，zui小允许值	150 mm
zui大张力负荷	100 N
单位长度重量	76 k/km
燃烧特性	阻燃性符合 IEC 60332-3-24 Category C
耐化学腐蚀 耐矿物油	有条件耐受
耐油脂	有条件耐受
抗紫外线辐射	耐受性
产品性能 无卤素	X
不含硅树脂	
FastConnect 电气连接型号	
UL 认证/额定值 300 V	/CM/CL3/防晒
UL 认证/额定值 600 V	

西门子授权代理浔之漫智控技术（上海）有限公司我公司经营西门子全新****PLC模块；S7-200 S7-300 S7-400 S7-1200 触摸屏，变频器，DP电缆，电源，伺服电机等

西门子保内全新**产品，质保一年。一年内因产品质量问题*更换新产品；不收取任何费。欢迎致电咨询。

<strong text-size-adjust:none;color:#333333;background-color:#ffffff="" style="box-sizing: content-box; word-break: break-all;">

北京西门子中国代理商DP电缆总供应商

SINAMICS G: G120

SINAMICS G120 是由多种不同功能单元组成的模块化变频器。

构成变频器两个**的主要模块为：

控制单元（CU）

功率模块（PM）

控制单元可以通过不同的方式对功率模块和所接的电机进行控制

和监控。它支持与本地或控制的通信并且支持通过监控设备和

输入/输出端子的直接控制

功率模块可以驱动电机的功率范围为 0.37 kW 到 250 kW（0.5hp

到 400 hp）。功率模块由控制单元里的微处理器进行控制。高性

能的IGBT及电机电压脉宽调制技术和可选择的脉宽调制频率的采

用，使得电机运行*为灵活可靠。多方面的保护功能可以为功率模

块和电机提供*高一级的保护。

通过**的冷却理念和加涂层的电子模块可以使变频器的使用寿命

和运行时间显著加长。这一特点主要基于以下几个方面：

所有热损耗的散热通过外置的散热片

通风风道中没有电子器件

控制单元采用标准的自然对流散热

所有冷却空气流经散热片

SINAMICS G120 为标准传动中按照模块化设计的变频器系列。每个

SINAMICS G120 变频器都由功率模块和控制单元两个必要单元组成。

功率模块

SINAMICS G120 有以下可选的功率模块作为变频器基本单元：

PM240 功率模块

PM240 功率模块是按照不进行再生能量回馈设计的，它的特点是都

带有内置的制动斩波器。制动中产生的再生能量通过外接的制动电

阻转化为热能进行消耗。

PM250 功率模块

PM250 功率模块采用了一种**的电路设计，它可以与电源之间进

行能量交换。这种**的电路也就允许再生的能量回馈到电网，达

到节能的目的。

控制单元

以下的控制单元以及作为它的附件的MMC存储器都是SINAMICS

G120变频器的基本单元：

CU240 控制单元

控制单元可以为变频器提供闭环控制功能，除此之外控制单元还可

以完成其它的任务，它们可根据应用的需要进行相应的参数化。有

以下几种可选的控制单元：

CU240B -2

CU240B -2 DP

CU240E -2

CU240E -2 DP

CU240E