

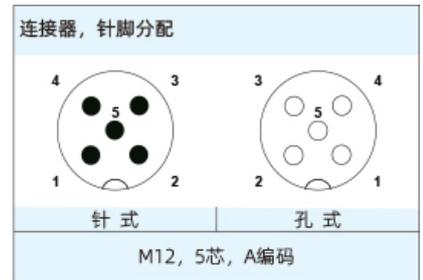


■ CANopen 是一种基于 CAN 的通信协议，主要在自动化设备中用于对复杂或时间关键型机器人和系统进行联网。CANopen 不仅规范了较低的通信级别，还规范了各种仪器类型的命令结构。

应用领域：	CANopen M12(5芯)A编码 自动化技术和复杂设备网络
拓扑：	线形或树形（采用中继器）
数据传输：	10 KBaud 到 1 MBaud
接线标准：	EN 50325-4
网段长度：	根据传输速度，最长1000米；若带中继器，长度可延长

信号指示	插拔式连接器				
	COMBICON	D-SUB 9	M12	RJ45	7/8"
CAN_L	2	2	5	2	5
CAN_H	4	7	4	1	4
V+	5	9	2	8	2
V-	1	3	3	3	3
Drain	3	4	1	6	1

信号指示、线路分配	
线芯颜色	信号
蓝色	CAN_L
白色	CAN_H
红色	V+
黑色	V-
屏蔽针脚	



M12 5芯 A编码	OPEN	M12 公直头	M12 公弯头	M12 板后安装公座	DB9 公直头	DB9 母直头
OPEN		1030201	1030202	1030203		
M12 母直头	1030204	1030205	1030206		1030207	1030208
M12 母弯头	1030209	1030210	1030211		1030212	1030213
M12 板后安装母座	1030214				1030215	1030216

011线

型号	UL AWM	护套	屏蔽层	应用
1P22+1P24-001	UL 20276	紫色PVC φ6.7±0.3 mm	铝箔包裹 镀锡铜丝编织屏蔽	用于固定安装的电缆
	电源线: 镀锡铜绞线 30x0.12 mm HDPE绝缘芯线 φ1.4±0.05 mm		数据线: 镀锡铜绞线 19x0.127 mm FPE绝缘芯线 φ2.0±0.1 mm	导体
	2x2x22 AWG + 2x2x24 AWG, 绞合镀锡铜排扰线, 1对数据线, 1对电源线			芯线
	额定电压: 30V 额定温度: -20 ~ +80°C			技术参数
	阻燃性能符合 VW-1			特性

012线

型号	UL AWM	护套	屏蔽层	应用
1P22+1P24-002	UL 20236	紫色PU φ6.7±0.3 mm	铝箔包裹 镀锡铜丝编织屏蔽	用于固定安装的电缆
	电源线: 镀锡铜绞线 17x0.16 mm HDPE绝缘芯线 φ1.4±0.05 mm		数据线: 镀锡铜绞线 19x0.127 mm FPE绝缘芯线 φ1.95±0.05 mm	导体
	2x2x22 AWG + 2x2x24 AWG, 绞合镀锡铜排扰线, 1对数据线, 1对电源线			芯线
	额定电压: 30V 额定温度: -20 ~ +80°C			技术参数
	阻燃性能符合 UL1581 FT2			特性

订购产品

选购型号格式举例：

订货号	电缆型号	长度[M],最长100M
1030201	011	1

资料下载

产品目录	CAZN正成-欧标连接器选型画册 、 CAZN正成-工业以太网连接器
EMC	正成连接器欧标系列-EMC证书 CE ROHS REACH IP
RoHS	正成-M 连接器 ROHS证书