

IDEC Micro Smart PLC

人机默认值

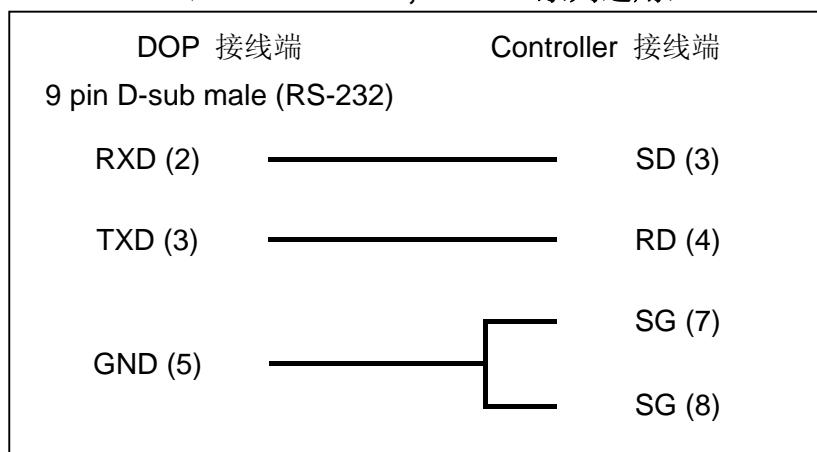
通讯速率：9600, 7, Even, 1

控制器站号：0 (0 ~ 31, 255)

控制区/状态区：D0/D10

控制器接线的说明

a. RS-232 (DOP-A/AE/AS, DOP-B 系列适用)



控制器 Read/Write 地址的定义

a. 寄存器

寄存器种类	符号格式	读写地址范围	数据长度	注
	Word No.(n)			
input	Xn	X00 – X290	Word	1
output	Yn	Y00 – Y290	Word	1
internal relay (ordinary)	Mn	M00 – M1260	Word	1
internal relay (special)	Mn	M8000 – M8140	Word	1
shift register	Rn	R0 – R112	Word	2
Timer(Preset value)	TPn	TP0 – TP99	Word	
Timer(Current value)	TCn	TC0 – TC99	Word	
Counter(Preset value)	CPn	CP0 – CP99	Word	
Counter(Current value)	CCn	CC0 – CC99	Word	
Data register	Dn	D0 – D1299	Word	

寄存器种类	符号格式	读写地址范围	数据长度	注
	Word No.(n)			
Data register	Dn	D2000 – D7999	Word	
Data register (special)	Dn	D8000 – D8199	Word	
Calendar/clock	Wn	W0 – W6	Word	

b. 接点

接点种类	符号格式	读写地址范围	注
	Word No.(n); Bit No.(b)		
input	Xnnb	X000 – X307	<u>3</u>
output	Ynnb	Y000 – Y307	<u>3</u>
internal relay (ordinary)	Mnnnb	M0000 – M1277	<u>3</u>
internal relay (special)	Mnnnb	M8000 – M8157	<u>3</u>
shift register	Rb	R0 – R127	
Timer Status	TSb	TS0 – TS99	<u>2</u>
Counter Status	CSb	CS0 – CS99	<u>2</u>

 **NOTE**

- 注1 n 的“个位数地址”需为 0，且为八进位数字，其余为十进位数字
- 注2 元件地址必须为 8 的倍数。
- 注3 n 为十进位，b 为八进位
- 注4 此类元件为只读元件
- 注5 支持 MicroSmart / ONC(OpenNet Controller) / MICRO3 / MICRO3C
- 注6 **TSn / CSn** 仅可用于 MicroSmart / ONC(OpenNet Controller)