

Delta AS Series PLC (Standard Modbus)

人机默认值

通讯速率：9600, 7, Even, 1,

控制器站号：1

控制区/状态区：D0 / D10

支持機種：DOP-B/HMC/H/W、DOP-100

控制器接线的说明

a. RS-232

DOP 接线端 9 pin D-sub (RS-232)	Controller 接线端 9 pin D-sub male (RS-232)
RXD (2)	(2) TXD
TXD (3)	(3) RXD
GND (5)	(5) GND

b. RS-485

DOP 接线端 9 pin D-sub (RS-485)	Controller 接线端 RS-485 接线端子
D+ (1)	D+
D- (6)	D-

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);			
X_Register	Xn	X0 – X63	Word	
Y_Register	Yn	Y0 – Y63	Word	
S_Register	Sn	S0 – S2047	Word	1
M_Register	Mn	M0 – M8191	Word	1
SM_Register	SMn	SM0 – SM2047	Word	1
D_Register	Dn	D0 – D29999	Word	
SR_Register	SRn	SR0 – SR2047	Word	
E_Register	En	E0 – E9	Word	
T_Register	Tn	T0 – T511	Word	
C_Register	Cn	C0 – C511	Word	
HC_Register	HCn	HC0 – HC255	Double 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) ;		
X_Coil	Xn.b	X0.0 – X63.15	
Y_Coil	Yn.b	Y0.0 – Y63.15	
D_Coil	Dn.b	D0.0 – D29999.15	
S_Coil	Sb	S0 – S2047	
M_Coil	Mb	M0 – M8191	
SM_Coil	SMb	SM0 – SM2047	
T_Coil	Tb	T0 – T511	
C_Coil	Cb	C0 – C511	
HC_Coil	HCb	HC0 – HC255	



注1 元件地址必须是 16 的倍数。