

設定參數選單 CON

Conf enter

Full enter

CON enter

ADD= Modbus地址 1至127

Tbr =網路速度波特率19.2

tFO= 8E1格式

trO=超時10秒

以RPM表示的寫入速度

CMD字為8601表示啟動和停止

LFRD速度設定點8602為頻率給定值（以RPM為單位）

寫入速度（以HZ為單位）

CMD字為8501表示啟動和停止

LFRD速度設定點8502為頻率給定值(HZ)

讀取驅動器狀態和輸出速度

ETA狀態字8603監控電機速度（轉/分鐘）

ETS狀態字8501，監控電機速度(HZ)

要啟動變頻器，應將十進位制值6、7和15寫入字8601或8501（檢查伺服器控制器中的偏移）

速度頻率(HZ)，寫入值到8502。速度(RPM)，寫入值設定為8602。

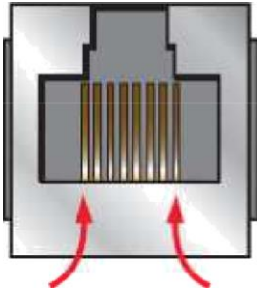
Modbus暫存器是4X或40X保持暫存器。

Communication configuration - Parameters description

Parameter description	Range or listed values	default	Possible Value	Modbus address
MODBUS address of the drive <i>ADD</i>	1 to 247 0 : OFF (broadcast only)	OFF	<i>OFF</i> <i>1 2 4 7</i>	16#1771 = 06001
MODBUS baud rate <i>tbr</i>	4,8 kbps 9,6 kbps 19,2 kbps 38,4 kbps	19,2 kbps	<i>4 . 8</i> <i>9 . 6</i> <i>1 9 . 2</i> <i>3 8 . 4</i>	16#1773 = 06003
MODBUS format <i>tFO</i>	8O1: 8 bits, odd parity, 1 stop bit. 8E1: 8 bits, even parity, 1 stop bit. 8N1, 8 bits, no parity, 1 stop bit 8N2: 8 bits, no parity, 2 stop bits.	8E1	<i>8 o 1</i> <i>8 E 1</i> <i>8 n 1</i> <i>8 n 2</i>	16#1774 = 06004
MODBUS Time out <i>trO</i>	Adjustable from 0.1 to 30s	10,0 s	<i>t t O</i>	16#1775 = 06005
<i>ICS -</i>	Communication scanner submenus :Detailed in the next chapter			
<i>DCS -</i>				
<i>ISR -</i>				
<i>DSS -</i>				

The behaviour of the ATV12 when a time-out occurs is defined by the *SLL* parameter, this parameter can be found in the menu *FLt -* (see User Manual).

View from underneath



Pin	Signal
2	
S	
4	DI (1)
5	D0 (1)
7	VP (2)
8	COMEOB ()