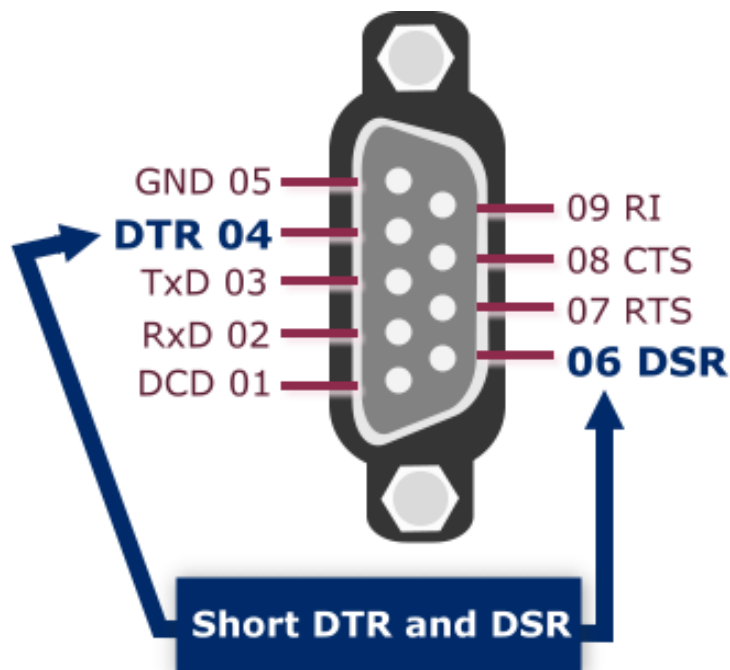








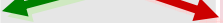
Q. 9 線式 PLC 如何與 tDS/tGW-712 正確地接線?

A: 因為 tDS/tGW-712 是 5 線式的 RS-232 序列埠，爲了讓 tDS/tGW-712 與 9 線式 PLC 能正確地接線 (RS-232)。請在 PLC 端的 RS-232 短接 DTR/DSR。

以標準的 DB-9 接頭爲例，如下圖所示：



tDS/tGW-712 (5 線式 RS-232) 與 PLC (9 線式 RS-232) 對接示意圖:

tDS-712 tGW-712				PLC		
Description	PIN		Short	PIN	Description	
-	-	1		1	DCD	Data Carrier Detect
Receive Data	RxD	2		2	RxD	Receive Data
Transmit Data	TxD	3		3	TxD	Transmit Data
-	-	4		4	DTR	Data Terminal Ready
Signal Ground	GND	5		5	GND	Signal Ground
-	-	6		6	DSR	Data Set Ready
Request to Send	RTS	7		7	RTS	Request to Send
Clear to Send	CTS	8		8	CTS	Clear to Send
-	-	9		9	RI	Ring Indicator