



SR2CBL06

Adattatore per cavo USB – RS232

GUIDA PER L'UTENTE



SR2CBL06 Cavo di adattamento USB - Porta seriale RS232:

- a) Istruzioni di installazione del cavo di adattamento USB-RS232 per i sistemi Windows 98, Me, 2000, XP Professional, Vista, Seven.
- b) Problemi possibili e soluzioni.

a) Istruzioni di installazione:

Installazione dei driver:

- Accendere il PC e verificare che la porta USB funzioni correttamente.
- Aprire le cartelle 'Drivers_SR2CBL06' e 'PL2303_Prolific_DriverInstaller_v110' e avviare 'PL2303_Prolific_DriverInstaller_v110.exe'.
- Completata l'installazione di PL2303_Prolific_DriverInstaller_v110.exe, collegare il cavo USB-Porta seriale alla porta USB. Windows apre la finestra 'Installazione guidata Nuovo hardware'.
- Su alcuni sistemi operativi, Windows richiede un'autorizzazione per effettuare il collegamento a Windows Update. Selezionare 'No, non ora'.
- Selezionare 'Installa il software automaticamente' e cliccare su 'Avanti'.
- Windows rileva un driver per il cavo USB-Porta seriale (Prolific USB to serial Cable) => il cavo è pronto per l'uso.

b) Problemi legati al trasferimento di dati tra il PC e il Zelio Logic SR2/SR3:

Problemi	Soluzioni
<u>Modalità di controllo:</u> Con Windows 98 e Me: Se si apre una finestra o un programma diverso da Zelio Soft 2 mentre si utilizza la modalità di controllo, è possibile che il PLC si arresti e che nel software tutti gli ingressi e le uscite passino a ON. Questo problema si può verificare anche in caso di scorrimento verso il basso del foglio di programmazione.	Mediante il software: Tornare in modalità di modifica, quindi in modalità di controllo e premere su Avvio del PLC. Sul PLC: Entrare nel menu di gestione degli errori e resettare l'errore 58.
<u>Aggiornamento del PLC:</u> Con Windows XP Professional: L'aggiornamento del PLC può far perdere la comunicazione.	Chiudere tutte le applicazioni (in particolare la finestra di programmazione) ed effettuare nuovamente un aggiornamento del software. A seguito della perdita della comunicazione, il PLC non visualizza alcun dato in quanto

	<p>non è più presente il programma di avvio. Per questo motivo, quando si effettua questa operazione il software chiede all'utente di riconoscere il modello di PLC (il tipo e il codice 8 sono riportati sul lato della custodia). Effettuare varie volte questa operazione se la prima volta non si ottiene alcun risultato.</p> <p>Se il problema persiste ricaricare il programma del PLC mediante un'uscita RS 232 (scollegare il cavo USB-RS232).</p>
<p><u>Prova delle connessioni:</u></p> <p>È possibile che, dopo l'installazione del cavo USB-RS232, le connessioni non funzionino.</p>	<p>Andare a 'Gestione periferiche', 'Porte (COM e LPT)', 'USB TO Serial Port', 'Proprietà', 'Driver' e aggiornare il driver (ripetere le operazioni dell'installazione).</p>