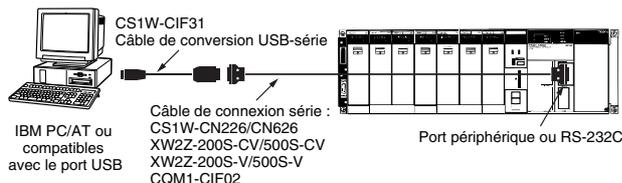


Utilisation d'un câble de conversion USB-série pour relier un port périphérique ou RS-232C



**USB-série**  
Windows 98, ME, 2000 ou XP

**Logiciel utilisable**  
CX-Programmer, CX-Simulator, CX-Protocol, CX-Motion, CX-Positioner, CS-Process, DeviceNet Configurator, PLC Reporter 32, NS-Designer et NT Support Software for Windows (NTST) (voir remarque)

**Note** : Il existe certaines restrictions concernant les numéros de port COM utilisables pour le NTST.

**Caractéristiques techniques générales du câble de conversion USB-série**

Norme d'interface USB		Conforme aux spécifications USB 1.1.
Vitesse DTE		115,2 kbits/s
Connecteurs	Sur l'ordinateur	USB (fiche de connexion mâle)
	Sur l'API	RS-232C (Sub-D, femelle à 9 broches)
Alimentation		Alimentation du bus (fournie d'amont en aval, 5 Vc.c.)
Consommation		35 mA
Conditions de fonctionnement	Température ambiante	0 à 55°C
	Humidité ambiante	10 à 90 % (sans condensation)
	Atmosphère ambiante	Sans gaz corrosifs
Poids		50 g

**Logiciels de communications utilisables**  
FinsGateway et CX-Server

**API et terminaux utilisables**  
Les API et IHM OMRON pris en charge par les logiciels utilisables peuvent être utilisés. Ils sont répertoriés ci-dessous.

**API**  
CS, CJ1, série C (C200HS, C200HX/HG/HE, C200H, C1000H, C2000H, CQM1, CPM1, CPM1A, SRMT, CQM1H et CPM2C), CVM1 et CV

**Terminaux**  
Séries NS et NT

**Système d'exploitation avec pilotes pour câble de conversion**

**Câbles de connexion du port périphérique**

Ordinateur	Nœud de communication série	Référence du câble de connexion		Longueur	Connecteur d'ordinateur
IBM PC/AT ou compatible	Toolbus ou SYSMAC WAY	CS1W-CIF31	CS1W-CN226	0,5 m + 2,0 m	USB (fiche de connexion)
			CS1W-CN626	0,5 m + 6,0 m	
	CS1W-CIF31	XW2Z-200S-CV/ XW2Z-500S-CV	CS1W-CN118	0,5 m + (2,0 m ou 5,0 m) + 0,1 m	
	SYSMAC WAY	CS1W-CIF31	XW2Z-200S-V/ XW2Z-500S-V	0,5 m + (2,0 m ou 5,0 m) + 0,1 m	

**Câbles de connexion du port RS-232C**

Ordinateur	Nœud de communication en série	Référence du câble de connexion		Longueur	Connecteur d'ordinateur
IBM PC/AT ou compatible	Toolbus ou SYSMAC WAY	CS1W-CIF31	XW2Z-200S-CV	0,5 m + 2,0 m	USB (fiche de connexion)
			XW2Z-500S-CV	0,5 m + 5,0 m	
	SYSMAC WAY	CS1W-CIF31	XW2Z-200S-V (Voir remarque)	0,5 m + 2,0 m	
			XW2Z-500S-V (Voir remarque)	0,5 m + 5,0 m	

La connexion en mode Toolbus est impossible. Le connecteur ne possède pas de mesures ESD.