



Figure à titre d'exemple

SIMATIC S7-300, CP 340 processeur de communication avec interface RS-422/485 incl. progiciel de configuration sur CD

Informations générales	
Désignation du type de produit	CP 340
Tension d'alimentation	
Valeur nominale (CC)	Non; Alimentation via bus interne 5V
• 24 V CC	
Courant d'entrée	
sur bus interne 5 V CC, maxi	165 mA
Puissance dissipée	
Puissance dissipée, typ.	0,6 W
Puissance dissipée, maxi	0,85 W
Interfaces	
Interfaces/type de bus	RS 422 / 485 (X.27)
Nombre d'interfaces	1; à séparation galvanique
Vitesse de transmission, min.	2,4 kbit/s
Vitesse de transmission, maxi	19,2 kbit/s
Couplage point à point	
• Longueur de câble, maxi	1 200 m
• Imprimantes supportées	HP-Deskjet, HP-Laserjet, IBM-Proprinter, défini par l'utilisateur
• Type de connecteur	Connecteur femelle Sub-D 15 points
Pilotes de protocoles intégrés	
— 3964 (R)	Oui
— ASCII	Oui
— RK 512	Non
— Pilotes client chargeables	Non
Longueur maximale de télégramme	
— 3964 (R)	1 024 byte
— ASCII	1 024 byte
Vitesse de transmission, RS 422/485	
— avec protocole 3964(R), maxi	19,2 kbit/s
— avec protocole ASCII, maxi	9,6 kbit/s
— avec pilote d'imprimante, maxi	9,6 kbit/s
Conditions ambiantes	
Température ambiante en service	
• mini	0 °C
• max.	60 °C
Température ambiante à l'entreposage / au transport	
• mini	-40 °C
• max.	70 °C
Logiciel	

<b>Bloc</b>	
• Longueur de FB en mémoire de travail, maxi	2 700 byte; Communication de données, émission et réception
<b>connectique</b>	
Type du raccordement électrique pour tension d'alimentation	via bus interne
<b>Dimensions</b>	
Largeur	40 mm
Hauteur	125 mm
Profondeur	120 mm
<b>Poids</b>	
Poids approx.	300 g

dernière modification : 12/03/2024 