



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	

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

dernière modification : 12/03/2024 