

Лист тех. данных

6ES7340-1CH02-0AE0



Рисунок аналогичен

SIMATIC S7-300, CP 340 Communications processor with RS 422/485 interface incl. configuration package on CD

Общая информация	
Обозначение типа продукта	CP 340
Напряжение питания	
Номинальное значение (пост. ток)	
• 24 В пост. тока	Нет; Питание через шину на задней стенке 5 В
Входной ток	
из шины на задней стойке 5 В пост. тока, макс.	165 mA
Рассеиваемая мощность	
Нормальная рассеиваемая мощность	0,6 W
Макс. рассеиваемая мощность	0,85 W
Интерфейсы	
Интерфейсы/тип шины	RS 422 / 485 (X.27)
Число интерфейсов	1; с гальваническим развязкой
Мин. скорость передачи данных	2,4 kbit/s
Макс. скорости передачи данных	19,2 kbit/s
Двухточечное соединение	
• Макс. длина провода	1 200 m
• поддерживаемые принтеры	Струйный принтер HP, лазерный принтер HP, профессиональный принтер IBM, определяется пользователем
• Тип штекера	15-полюсное гнездо Sub-D
Встроенный драйвер протокола	
— 3964 (R)	Да
— ASCII	Да
— RK 512	Нет
— можно дополнительно загрузить драйвер, соответствующий требованиям заказчика	Нет
Макс. длина телеграммы	
— 3964 (R)	1 024 byte
— ASCII	1 024 byte
Скорость передачи данных, RS 422/485	
— по протоколу 3964 (R), макс.	19,2 kbit/s
— по протоколу ASCII, макс.	9,6 kbit/s
— с драйвером принтера, макс.	9,6 kbit/s
Окружающие условия	
Температура окружающей среды при эксплуатации	
• мин.	0 °C
• макс.	60 °C
Температура окружающей среды при хранении/транспортировке	
• мин.	-40 °C
• макс.	70 °C

программное обеспечение	
Блок	
• Макс. размер функционального блока в ОЗУ	2 700 byte; Передача данных, отправка и прием
технология подключения / заголовок	
Исполнение электрического соединения для напряжения питания	по шине на задней стенке
Размеры	
Ширина	40 mm
Высота	125 mm
Глубина	120 mm
Массы	
Масса, прибл.	300 g
последнее изменение:	19.12.2020 