



SIMATIC S7-300, Front connector with screw contacts, 40-pole

Общая информация	
Обозначение типа продукта	Передний штекер
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
Принадлежности	
входит в комплект поставки продукта	S7-300
технология подключения	
Соединение периферийных устройств	
• Соединения	Винтовые клеммы
• Число проводов на одно соединение	1; Или 2 провода с сечением до 0,75 мм <sup>2</sup> (сумма) в общем кабельном зажиме
Поперечное сечение провода в мм <sup>2</sup>	
— Мин. подключаемое сечение для цельных проводов	0,14 мм <sup>2</sup>
— Макс. подключаемое сечение для цельных проводов	0,75 мм <sup>2</sup>
— Мин. подключаемое сечение для гибких проводов без кабельного зажима	0,14 мм <sup>2</sup>
— Макс. подключаемое сечение для гибких проводов без кабельного зажима	0,75 мм <sup>2</sup>
— Мин. подключаемое сечение для гибких проводов с кабельным зажимом	0,14 мм <sup>2</sup>
— Макс. подключаемое сечение для гибких проводов с кабельным зажимом	0,75 мм <sup>2</sup>
Поперечное сечение провода по AWG	
— Мин. подключаемое сечение для цельных проводов	24
— Макс. подключаемое сечение для цельных проводов	19
— Мин. подключаемое сечение для гибких проводов без кабельного зажима	24
— Макс. подключаемое сечение для гибких проводов без кабельного зажима	19
— Мин. подключаемое сечение для гибких проводов с кабельным зажимом	24
— Макс. подключаемое сечение для гибких проводов с кабельным зажимом	19
Обработка концов жил	
— Мин. длина зачистки изоляции проводов	6 mm

— Макс. длина зачистки изоляции проводов	6 mm
— Кабельный зажим согласно DIN 46228 без пластмассовой муфты	Форма А, длиной от 5 мм до 7 мм
— Кабельный зажим согласно DIN 46228 с пластмассовой муфтой	Форма Е, длиной до 6 мм
<b>Монтаж</b>	
— Инструмент	Отвертка, коническое исполнение, от 3 до 3,5 мм
— Момент затяжки мин.	0,4 N·m
— Момент затяжки макс.	0,7 N·m
<b>Размеры</b>	
Ширина	21,6 mm
Высота	125 mm
Глубина	40,9 mm
<b>Массы</b>	
Масса, прибл.	137 g

последнее изменение:

29.04.2022 