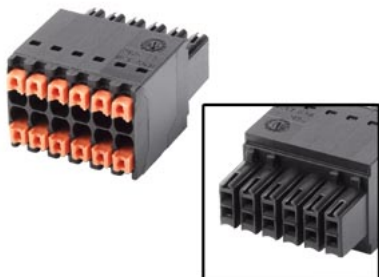


12-pin connector, female 12-pin connector, female 180°, max.: 1.5 mm<sup>2</sup>  
Further information, Quantity and content: see technical data



Общая информация	
Обозначение типа продукта	Гнездо, 12-полюсное
Вид конструкции/монтаж	
Вид крепления	Поперечное сечение проводников от 0,14 до 1,5 мм <sup>2</sup>
Настенный/непосредственный монтаж	Да; вставляется на HMI-устройстве SIMATIC
Напряжение питания	
Номинальное значение (пост. ток)	24 V
Входной ток	
Потребление тока (номинальное)	9 A; Типичное, максимальное значение
Интерфейсы	
Разъем со стороны HMI	12; гнездовой, пружинная клемма, разъем 3,5 мм
<ul style="list-style-type: none"> <li>Число штырьков со стороны HMI</li> </ul>	
Разъем со стороны устройства	12; гнездовой разъем, пружинная клемма
<ul style="list-style-type: none"> <li>Число штырьков со стороны устройства</li> </ul>	
Стандарты, допуски, сертификаты	
Маркировка CE	Да
Допуск CSA	Да; 200039-1121690
Допуск UL	Да; E60693
cULus	Да; cURus
EAC (ранее ГОСТ-P)	Да
Соответствие Директиве об ограничении применения опасных веществ в электрических и электронных приборах (RoHS)	Да
Применение во взрывоопасной зоне	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Зона ATEX 2</li> <li>Зона ATEX 22</li> <li>Зона IECEx 2</li> <li>Зона IECEx 22</li> <li>Класс cULus I Зона 1</li> <li>Класс cULus I Зона 2, участок 2</li> <li>Класс FM I Участок 2</li> </ul>	<p>Да; В зависимости от устройства, см. руководство по эксплуатации</p> <p>Да; В зависимости от устройства, см. руководство по эксплуатации</p> <p>Да; В зависимости от устройства, см. руководство по эксплуатации</p> <p>Да; В зависимости от устройства, см. руководство по эксплуатации</p> <p>Да; В зависимости от устройства, см. руководство по эксплуатации</p> <p>Да; В зависимости от устройства, см. руководство по эксплуатации</p> <p>Да; В зависимости от устройства, см. руководство по эксплуатации</p>
Допуск для судостроения	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Germanischer Lloyd (GL)</li> <li>American Bureau of Shipping (ABS)</li> <li>Bureau Veritas (BV)</li> <li>Det Norske Veritas (DNV)</li> <li>Корейский регистр судоходства (KRS)</li> </ul>	<p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p> <p>Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!</p>

- Lloyds Register of Shipping (LRS)
- Nippon Kaiji Kyokai (Class NK)
- Polski Rejestr Statkow (PRS)
- Chinese Classification Society (CCS)

Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!  
 Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!  
 Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!  
 Да; Всегда соблюдать указания в руководстве по эксплуатации целевого устройства!

#### Окружающие условия

подходит для внутреннего применения Да; Класс пожаростойкости по UL 94-V0  
 подходит для наружного применения Да; Возможно условно

#### Температура окружающей среды при эксплуатации

- мин. 0 °C
- макс. 55 °C

#### Температура окружающей среды при хранении/транспортировке

- мин. -20 °C
- макс. 70 °C

#### Относительная влажность воздуха

- Эксплуатация, макс. 80 %

#### Механические свойства/материалы

Материал  
 • Пластиковый Да; Твердый электроизоляционный материал PA66 GF30, исполнительные элементы PA66/6

Материал корпуса (спереди)  
 • Пластиковый Да; С пружинной клеммой 1,5 мм<sup>2</sup>

Цвет корпуса (спереди) черный

#### Срок службы

- Механический срок службы (циклы втыкания) 25

#### Размеры

Ширина 21 mm; 12-полюсный штекерный разъем  
 Высота 15,2 mm  
 Глубина 26,25 mm

#### Массы

Масса, прикл. 7,9 g

#### Комплект поставки

Объем поставки, штук 10; без вспомогательного приспособления для извлечения

#### Прочее

Готовое изделие Да  
 Имя производителя Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
 Адрес производителя Klingenbergstraße 16, 32758 Detmold, Germany  
 Целевые устройства для KP8 PN

#### Используется для следующих изделий

- Изделие 1 [6AV3688-3AY36-0AX0](#)
- Изделие 2 [6AV2127-1AB00-0LX0](#)
- Изделие 3 [6AV2127-1AB00-0LX1](#)

последнее изменение: 05.05.2022 