

Лист тех. данных

6GK5895-6ML00-0AA0

наименование типа изделия



Антенна ANT895-6ML

ANT895-6ML GPS antenna Antenna with integrated signal amplifier incl. 0.3 m connection cable and N-Connect female connection; 3 dBi, IP67 (-40...+85 °C) Mounting with magnet or Screw mounting Observe national approvals; compact instructions as hard copy German/English; scope of delivery: 1x ANT 895-6ML.

пригодность к применению

GPS

радиочастоты

тип спутниковой навигационной системы / поддерживается / GPS, GLONASS и Galileo

Да

рабочая частота

1575,42 МГц

коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя

3 dB; При 90°

- при круговом излучении

электрические характеристики

исполнение усилителя сигналов / интегрированный напряжение питания / от антенного кабеля

Двухступенчатый, низкий уровень шума

тип напряжения / напряжения питания

2,7 ... 5 V

потребляемый ток / макс.

пост. ток

коэффициент усиления

2 mA

исполнение фильтра промежуточных частот

20 dB

поляризация

Двойной высокоеффективный заграждающий SAW-фильтр

характеристика излучения

Круговая поляризация, с вращением вправо

коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя

GPS

- при круговом излучении

3 dB; При 90°

число электрических соединений / антенны

1

исполнение разъема питания / антенны

N-коннектор

исполнение штекерного разъема

Гнездо

окружающие условия

окружающая температура

-40 ... +85 °C

- при эксплуатации

IP67

степень защиты IP

Встроенная защита до 15 кВ

исполнение защиты от перенапряжений

конструкция, размеры и масса

ширина

45 mm

высота

51 mm

глубина

12 mm

масса нетто

130 g

вид креплений

Магнитное или в...ое крепление

вид креплений

Нет

- непосредственно на устройстве

длина кабеля / антенного кабеля

0,3 m

характеристики, функции, компоненты изделия / общий

характеристика изделия / бессиликоновый

Да

нормы, спецификации, допуски

сертификат соответствия

- соответствие RoHS

разрешение на эксплуатацию РЭС и ВЧУ

справочный идентификатор / согласно МЭК 81346-2:2019

Да

Актуальные национальные допуски доступны по ссылке
www.siemens.com/mobilfunkzulassungen

TFB

дополнительная информация / веб-ссылки

интернет-ссылка

- на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool
- на веб-сайт: промышленная связь
- на веб-сайт: Industry Mall
- на веб-сайт: Information and Download Center
- на веб-сайт: база данных изображений
- на веб-сайт: менеджер скачивания CAx
- на веб-сайт: Industry Online Support

<http://www.siemens.com/snst>

<http://www.siemens.com/simatic-net>

<https://mall.industry.siemens.com>

<http://www.siemens.com/industry/infocenter>

<http://automation.siemens.com/bilddb>

<http://www.siemens.com/cax>

<https://support.industry.siemens.com>

последнее изменение:

03.11.2021 