

Лист тех. данных

6GK5896-4ME00-0AA0

наименование типа изделия



Антенна ANT896-4ME

ANT896-4ME mobile wireless antenna for GSM (2G), UMTS (3G) and LTE(4G) Networks, Omnidirectional Characteristic, including N-Connect female connection 3 dBi; IP66 (-40...+70 °C), observe national approvals; mounting on control cabinet; scope of delivery: 1x ANT 896-4ME, compact instructions as hard copy German/English;

радиочастоты

вид сети беспроводной связи / поддерживается
рабочая частота
коэффициент усиления антенны относительно
сферического излучателя
• при линейном излучении

LTE, UMTS, GSM
700 МГц, 800 МГц, 850 МГц, 900 МГц, 1575,42 МГц, 1700 МГц, 1800 МГц
3 dB

электрические характеристики

полное сопротивление
поляризация
характеристика излучения
коэффициент усиления антенны относительно
сферического излучателя
• при линейном излучении
коэффициент стоячей волны (VSWR) / макс.
угол излучения антенны
• горизонтальный
число электрических соединений / антенны
исполнение разъема питания / антенны
исполнение штекерного разъема

50 Ω
линейно, вертикально
Всенаправленная
3 dB
2
360°
1
N-коннектор
Гнездо

окружающие условия

окружающая температура
• при эксплуатации
степень защиты IP

-40 ... +70 °C
IP66

конструкция, размеры и масса

высота
диаметр
масса нетто
вид креплений
• монтаж на плоской крыше
• потолочный монтаж
• непосредственно на устройстве

61 mm
38,1 mm
220 g
Да
Нет
Нет

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>

p<http://www.siemens.com/industry/infocenter>p<http://automation.siemens.com/bilddb>p<http://www.siemens.com/cax>p<https://support.industry.siemens.com>

последнее изменение:

03.11.2021 