

Модем GSM-3G типа ABS CA 523

SULZER

CA 523 - это 3G-модем, работающий со всеми контроллерами Sulzer, оснащенными интерфейсом связи RS 232.

Комплект включает в себя модем, дипольную антенну типа T, кабель питания и крепление на DIN-рейку. Оснащен диодами индикации питания и состояния сети.

Особенности

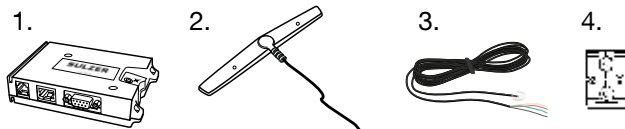
Внешняя антенна.

- Пятиполосный модем GSM 3G.
- Edge / GPRS: подача по классу 12.
- Plug & play с контроллерами Sulzer.
- В комплекте отдельная антенна, монтируемая с помощью ленты-носителя.
- Сертификаты: CE, UL.
- Антенны нужного типа могут быть использованы и размещены в требуемых точках.

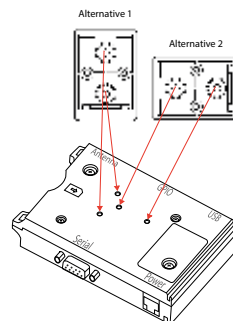


Артикул 28007005 включает:

1. Модем
2. Антенна
3. Кабель электропитания
4. Крепление на DIN-рейку с 2 винтами



Монтаж крепления на DIN-рейки



Артикул 28007006 включает:

То же, что и вышеуказанный артикул 28007005 с дополнительным кабелем RS-232, который можно заказать отдельно (артикул: 43320588).



Технические характеристики

Описание	
Рабочая температура окружающей среды	от -30 до +65 °C
Монтаж	DIN-рейка 35 мм
Степень защиты	IP 20, NEMA: тип 1
Материал корпуса	ППО и ПК
Размеры (В x Ш x Г)	115 x 86 x 26 мм
Влажность	Относительная влажность 0-95% без конденсации
Источник питания	8-30 VDC
Последовательный интерфейс RS 232	1
Разъем антенны	SMA-F

Вспомогательное антенное оборудование для CA 523

Стандартная антенна модема

- Антенна поставляется с модемом по умолчанию.
- Длина кабеля 2,5 метра и не должна быть увеличена.
- Не следует устанавливать на металлические поверхности.

Описание	
Частота	900 / 1800 / 2170 МГц
Коэффициент усиления	0 дБд
Кабель	2,5 метра
Разъем	SMA-M



Антенна SMARTDISC, артикул: 28007007

- Антенна Smartdisc имеет встроенную заземляющую пластину и может быть установлена на металлической поверхности.
- Длина кабеля 2,5 метра и не должна быть увеличена.

Описание	
Частота	790-960 / 1710-2690 МГц
Волновое сопротивление	Номинальное 50 Ом
Поляризация	Линейная вертикальная
КСВН	3:1 в высоком и низком диапазоне
Коэффициент усиления	1 дБд (3,15 дБи)
Максимальная мощность	10 W
Размер	90 мм x высота 26 мм
Вес	190 г
Кабель	2,5 метра
Разъем	SMA-M
Степень защиты	IP67 при установке
Температура	Рабочая от -40 °С до +85 °С



Комплект антенны ALIGN, артикул: 28007008

- Поставляется в комплекте с 2 кабелями (2 и 10 м), мачтой и комплектом для настенного монтажа.
- Только для CA 523 и GPRS/3G.
- Требуется очень точного выравнивания к базовой станции.

Описание	
Частота	698-960 / 1710-2700 МГц (2G & 3G)
Монтажная зона	Настенный / Кронштейны включая УФ-стабилизированные для внутреннего и наружного монтажа
Диаметр опоры	20-50 мм
Волновое сопротивление	Номинальное 50 Ом
Поляризация	Горизонтальная
Коэффициент усиления	698-960 6,5 дБи 1800-2100 9,0 дБи 2400-2700 6,0 дБи
КСВН	< 2:1
Размер	230 x 180 x 94 мм (ВxШxГ)
Кабели	2,0 + 10,0 метров с разъемом N-т к SMA-M с ультранизкими потерями
Максимальная мощность	50 Вт
Разъем антенны	N-т
Вес	770 г
Температура	Рабочая от -30°C до +70°C

