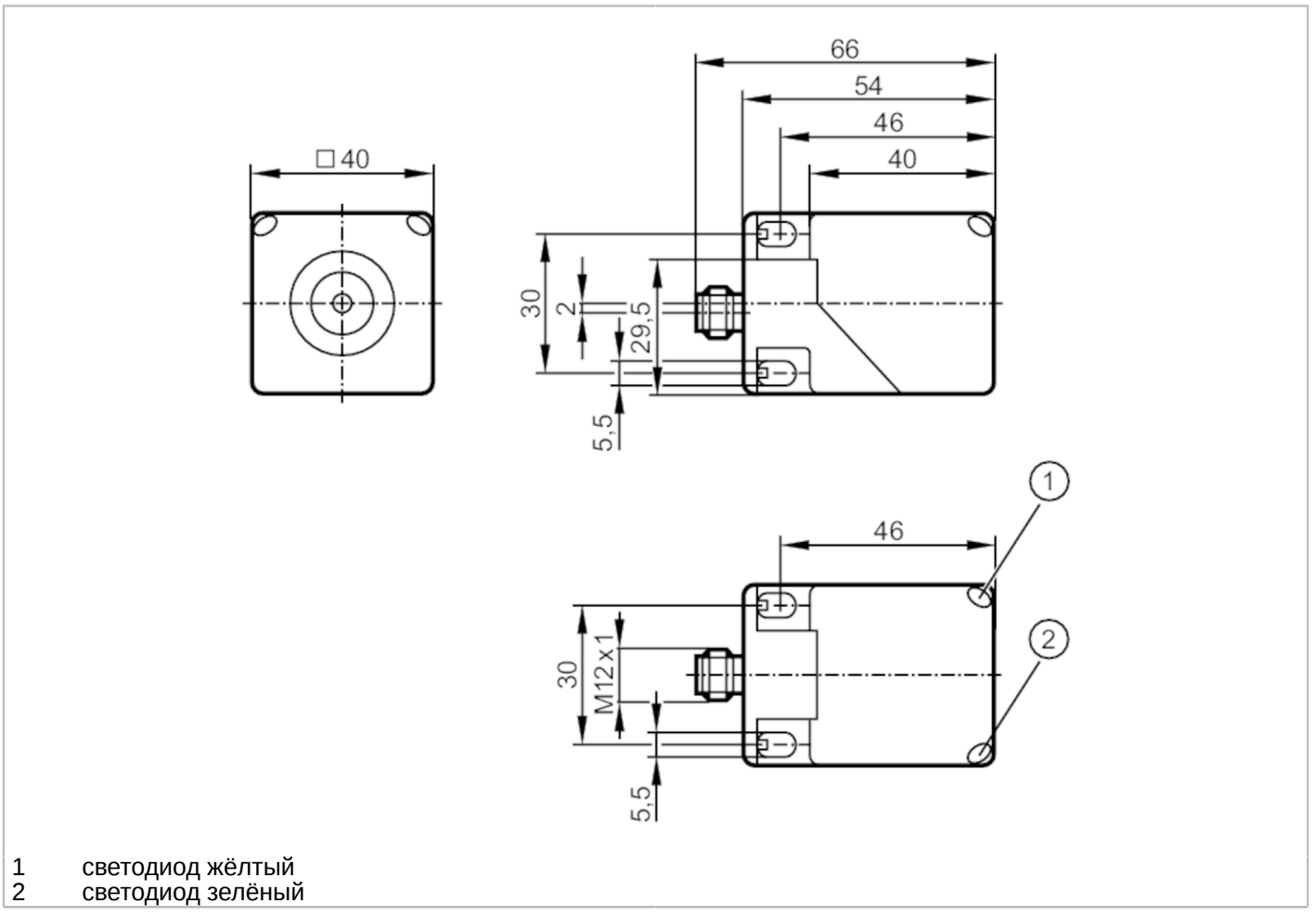
# ANT513

## RFID read/write head HF

DTRHF MCRWIDUS03




1 светодиод жёлтый
2 светодиод зелёный

| | | |
|---|---|---|
| **Приложение** | | |
| Применение | | Обнаружение объектов на транспортном оборудовании |
| **Электронные данные** | | |
| Рабочее напряжение | [V] | 24 DC |
| Потребление тока | [mA] | < 50 |
| Класс защиты | | III |
| Рабочая частота | [MHz] | 13,56 |
| Стандарт RFID | | ISO 15693 |
| **Диапазон контроля** | | |
| Скорость передвижения макс. 5м/с | [m/s] | < 1 |
| Расстояние между записывающими/ считывающими головками фронтально | [mm] | 250 |
| Расстояние между записывающими/ | [mm] | 300 |

# ANT513

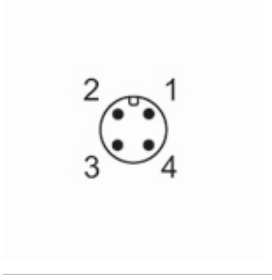
## RFID read/write head HF

DTRHF MCRWIDUS03

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| считывающими головками сбоку | | | | |
| Расстояние до идент.бирки [мм] | [mm] | Считывание | : | ≤ 60 |
| | | | | статический |
| | | Запись | : | ≤ 60 |
| | | | | статический |
| **интерфейсы** | | | | |
| Коммуникационный интерфейс | | DATA / DTE10x | | |
| **Условия эксплуатации** | | | | |
| Температура окружающей среды | [°C] | -20...60 | | |
| Температура хранения | [°C] | -25...80 | | |
| Степень защиты | | IP 67; IP 69K | | |
| **Испытания / одобрения** | | | | |
| ЭМС | | EN 50295 | 1999-03 | |
| Ударопрочность | | EN 60068-2-29 | 40 г 6 ms | |
| | | EN 60068-2-27 | 50 г 11 ms | |
| Вибропрочность | | EN 60068-2-6 | 20 г 10...55 Hz | |
| Радио сертификат | | EN300 330-2 V 1.3.1 (2006-04) FCC Part 15.209 | | |
| MTTF | [годы] | 557 | | |
| **Механические данные** | | | | |
| Вес | [g] | 177.4 | | |
| Корпус | | Прямоугольный | | |
| Чувствительная поверхность | | 5 положений по выбору | | |
| Размеры | [mm] | 40 x 40 x 54 | | |
| материал | | корпус: PA (полиамид); металлическая часть: нерж.сталь | | |
| **Дисплеи / Элементы управления** | | | | |
| Дисплей | | режим работы | 1 x светодиод, зелёный | |
| | | коммуникация с биркой | 1 x светодиод, жёлтый | |
| **Примечания** | | | | |
| Примечания | | Расстояние до других ID-меток см. в соответствующих тех. данных (E803xx) | | |
| Упаковочная величина | | 1 шт. | | |

**электрическое подключение**

Разъем: 1 x M12, Поворачиваемый, фиксируется защелкой



# ANT513

## RFID read/write head HF

DTRHF MCRWIDUS03

### Соединение

