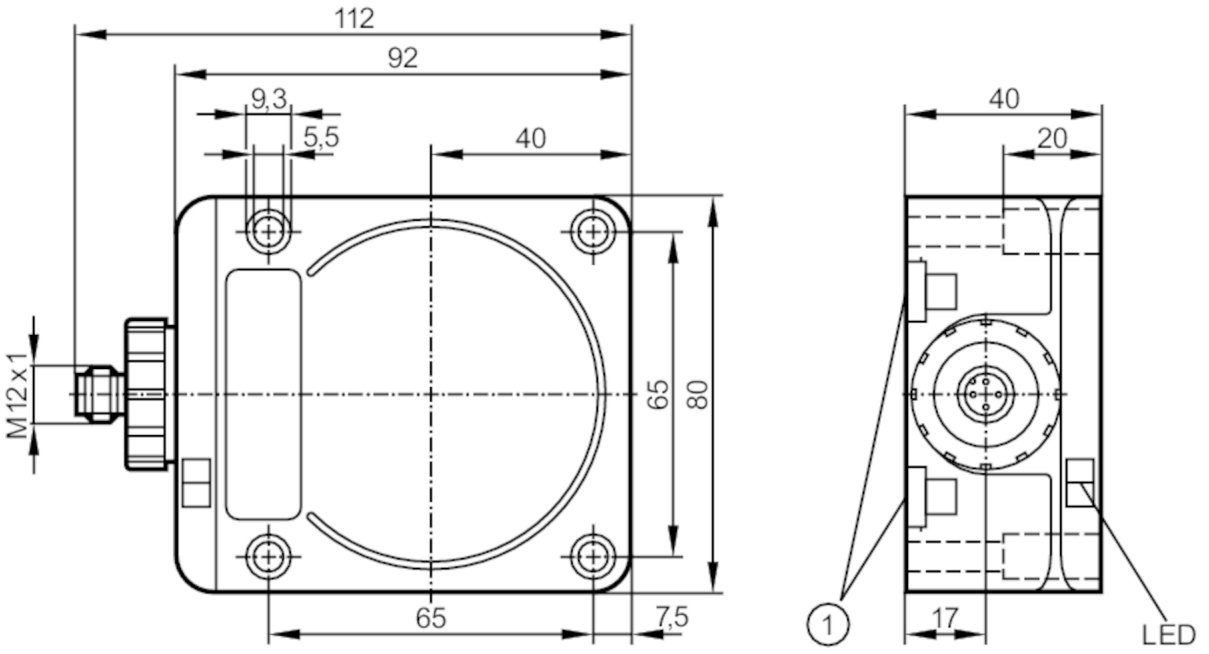
DTA300

RFID головка чтения/записи с AS-интерфейсом

DTSLF DCRWASUS01



1 Установка на DIN-рейке

Приложение				
Применение		Обнаружение объектов на транспортном оборудовании		
Электронные данные				
Рабочее напряжение	[V]	26.5...31.6 DC		
Потребление тока	[mA]	< 65		
Класс защиты		III		
Рабочая частота	[MHz]	0,125		
Выходы				
Электрическое исполнение		AS-i		
Диапазон контроля				
Скорость передвижения макс. 5м/с	[m/s]	< 0.5		
Расстояние между считывающими/ считывающими головками фронтально		400		
Расстояние между считывающими/ считывающими головками сбоку		280		
Примечание к расстоянию между считывающими/ считывающим головками		Основанный на	:	
		Головка чтения/записи		DTA300
		Считывающая головка		DTA301
Расстояние между записывающими/	[mm]	500		

DTA300

RFID головка чтения/записи с AS-интерфейсом

DTSLF DCRWASUS01

считывающими головками фронтально				
Расстояние между записывающими/ считывающими головками сбоку	[mm]	500		
Примечание к расстоянию между записывающими/ считывающими головками		Основанный на	:	
		Головка чтения/записи		DTA300
		Считывающая головка		DTA301
Расстояние до идент.бирки [мм]	[mm]	Считывание	:	≤ 80
				статический
Условия эксплуатации				
Температура окружающей среды	[°C]	-20...60		
Температура хранения	[°C]	-25...80		
Степень защиты		IP 67		
Испытания / одобрения				
ЭМС		EN 50295	1999-03	
Ударопрочность		EN 60068-2-29	40 г 6 ms	
		EN 60068-2-27	50 11 ms	
Вибропрочность		EN 60068-2-6	20 г 10...55 Hz	
MTTF	[годы]	422		
AS-i классификация				
AS-i конфигурация ввода/ вывода	[hex]	7		
ID код AS-i	[hex]	4		
AS-i сертификат		83401		
Механические данные				
Вес	[g]	383		
Корпус		Прямоугольный		
Размеры	[mm]	92 x 80 x 40		
материал		корпус: PPE; металлическая часть: литье из цинка / латунь никелированн.		
Дисплеи / Элементы управления				
Дисплей		Рабочее напряжение	3 x светодиод, зелёный	
		tag read	1 x светодиод, жёлтый	
		ошибка в коммуникации данных AS-i	1 x светодиод, красный	
Примечания				
Примечания		Расстояние до других ID-меток см. в соответствующих тех. данных (E803xx)		
Упаковочная величина		1 шт.		
электрическое подключение				

Разъем: 1 x M12, поворотный

DTA300

RFID головка чтения/записи с AS-интерфейсом

DTSLF DCRWASUS01



Соединение

