

Монтажная рама RFID

для TS 8

С интегрированным RFID считывающим устройством (антенной) для учета установленных 19" компонентов. Монтажная рама устанавливается на произвольной глубине в TS 8 и служит для комплектации передней 482,6 мм (19") монтажной плоскости.

Учет позиции установленных компонентов осуществляется с точностью до 1/3 ЕВ, для этого на каждую единицу высоты приходится по 3 антеннных элемента. Также система оснащена сигнальными светодиодами. Данное устройство позволяет правильно определить положение компонентов даже в том случае, если они установлены не точно на отметке ЕВ. Считывание и запись ярлыков RFID также сигнализируется при помощи индикатора.

Нагрузочная способность:

Макс. статическая нагрузка 1000 кг при равномерном распределении на двух монтажных рамах 482,6 мм (19").

Материал:

Листовая сталь, оцинкованная

Комплект поставки:

Вкл. крепежный материал.

Для TS 8		ЕВ	Монтажная рама RFID передняя	Монтажная рама задняя
Ширина мм	Высота мм		Арт. № DK	Арт. № DK
600	2000	42	7890.206	7856.719
800	2000	42	7890.208	7856.731
600	2200	47	7890.226	7856.722
800	2200	47	7890.228	7856.734

Другие размеры по запросу.



Дополнительно необходимо:

Дополнительно необходима подходящая монтажная рама без считывающего устройства RFID (см. таблицу), позволяющая оборудовать заднюю монтажную плоскость. Монтажная рама подключается к контроллеру RFID DK 7890.500, см. страницу 787.



Ярлыки RFID

Для каждого компонента необходим один ярлык RFID.

Каждый ярлык имеет собственный уникальный идентификатор «Unique ID» (UID, не порядковый), который не может быть изменен, в остальном данные сохраняются в ярлыке согласно норме ISO 15693. В состоянии поставки ярлыки не содержат данных. Ярлыки приклеиваются изнутри справа на 19" крепежный фланец. Для этого ярлыки оснащены клеящейся поверхностью. После этого компоненты монтируются вместе с ярлыками на 19" плоскость.

Пассивный, записываемый ярлык RFID (13,56 МГц)	
Кол-во	Арт. № DK
20 шт.	7890.020



Контроллер RFID

Данный контроллер соединяет считывающее устройство RFID (антенну) 19" монтажной рамы с СМС. Таким образом, в СМС автоматически передается информация об изменениях в оборудовании, шкаф с оборудованием графически отображается, а также производится управление свободными емкостями.

На каждую стойку необходим один RFID-контроллер.

Размеры корпуса Ш x В x Г:

136 x 44 (1 ЕВ) x 129 мм

Материал:

Пластик

Номинальное напряжение:

24 В DC

Кол-во	Арт. № DK
1 шт.	7890.500

Подключения:

- Разъем RJ45 (подключение к СМС)
- 2 Mini-DIN (подключение рамы RFID и считывателей помещения)



Дополнительно необходимо:

Патч-кабель Cat 5, см. страницу 786.

