

## Блок управления для индикаторов DD52R-E-RF

Соединение с ПЛК, передача данных по беспроводной радиочастотной сети

### МАТЕРИАЛ

Поликарбонат, армированный АБС, самогасящийся.

### СТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

- **UC-RF ETHERNET/IP**: блок управления с последовательным интерфейсом Ethernet/IP.
- **UC-RF PROFINET IO**: блок управления с последовательным интерфейсом Profinet IO.
- **UC-RF MODBUS TCP**: блок управления с последовательным интерфейсом Modbus TCP.

К блоку управления UC-RF можно подключить до 36 индикаторов положения. DD52R-E-RF (на стр. ). Подходит для монтажа на DIN-рейке. Для диагностики правильной работы используются два светодиодных индикатора (зеленый и красный).

### ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Блок управления UC-RF подключается напрямую к ПЛК, получает от него информацию о целевых положениях и передает эту информацию электронным индикаторам положения DD52R-E-RF, а в ответ принимает от индикаторов информацию об их текущем положении (рис.1).

Эта система особенно подходит для оборудования, в котором требуется частая смена деталей разных типов, и упрощает правильную настройку целевого / текущего положения деталей машины; кроме того, в данном процессе предусмотрена система безопасности.

Если какой-либо индикатор DD52R-E-RF не установлен в целевое положение, ПЛК не запустит цикл производства на машинном оборудовании, что позволит избежать производственных неисправностей.

### ПО ОТДЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ ВОЗМОЖНО СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Блок управления с последовательным интерфейсом Profibus, RS485 или RS232.

### АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ

FC-UC: выдвижные секции антенны с разъемом SMA.



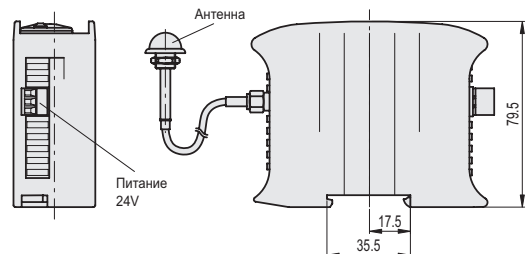
ELESA Original design



Рис.1



До 36 индикаторов DD52R-E-RF



Код	Описание	⚖
CE.99225	UC-RF ETHERNET/IP	50
CE.99231	UC-RF PROFINET IO	50
CE.99229	UC-RF MODBUS TCP	50

