

## Фотореле с выносным датчиком DIN-1 EKF (ФР)



ГОСТ Р 50030.5.1-2005  
(МЭК 60947-5-1:2003)

**25A**

**ГАРАНТИЯ 7 ЛЕТ**

**EAC**

**ШИРИНА 2 МОДУЛЯ**

**Исполнение корпуса**

**ЭКСПЛУАТАЦИЯ >10 ЛЕТ**

**IP20**

Фотореле серии DIN-1 EKF (ФР) работает на включение – при снижении освещенности (сумерки) и на отключение – при увеличении освещенности (рассвет). Порог срабатывания может быть изменен с помощью регулятора на передней панели (от 2 до 100 лк). Возможна коммутация алюминиевым и медным проводом.



Встроенное реле на 25 А



Выносной датчик со степенью защиты IP65 и винтом для крепления в комплекте



Простая настройка порога освещенности



Возможность крепления на DIN-рейку



Индикация состояния питания и реле



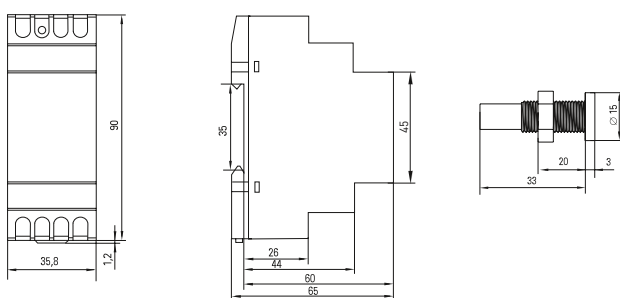
Пластик, не поддерживающий горение

Наименование	Номинальный ток, А	Масса нетто, кг	Артикул
Фотореле с выносным датчиком DIN-1 EKF (ФР) 2-100 лк 25 А (3000 Вт)	25	0,1	fr-din-1-25

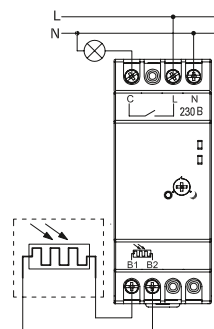
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения		
Номинальное напряжение, В	230		
Номинальная частота, Гц	50		
Максимальный ток нагрузки, А	25		
Порог срабатывания, лк	2-100 (регулируемый)		
Задержка при включении, сек.	2-5		
Задержка при отключении, сек.	10-15		
Рекомендуемая суммарная мощность подключаемой нагрузки в зависимости от ее типа	Лампа накаливания	Лампа галогеновая	Люми- несцентная лампа
Мощность нагрузки, Вт	3000	3000	1300
Степень защиты	IP 65 (внешний датчик) IP 20 (корпус фотореле)		
Гистерезис, лк	1,2		
Диапазон рабочих температур, °C	От -25 до +40		
Фотодатчик	Внешний		
Длина провода датчика, идущего в комплекте, м	2		
Максимальная длина провода до датчика, м	50 (сечение не менее 1 мм²)		

### Габаритные и установочные размеры



### Типовые схемы подключения



### Типовая комплектация

- Фотореле DIN-1 EKF (ФР).
- Датчик освещенности с проводом для установки (2 м).
- Паспорт.