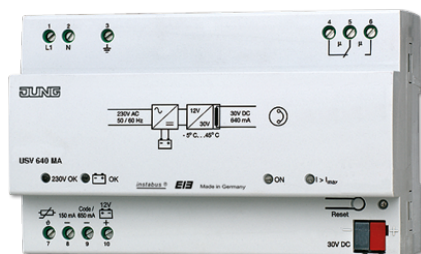


# Технический паспорт продукта

## Бесперебойный KNX блок питания



### Ссылочный номер

USV 640 MA

Бесперебойный KNX блок питания 640 мА со встроенным дросселем

REG-корпус 8 TE

Продукт семейства ETS: системное устройство

Тип продукта: блок питания

- Interruption-free operation of the bus line in the event of power failure with rechargeable battery

### Характеристики

- Generation and monitoring of the KNX bus voltage
- With lead gel battery (ref.-no. BGA 12 AH) and cable set (ref.-no. KSB 4, KSE 2): buffering of the KNX bus voltage in the event of mains failure
- Up to 2 batteries (rechargeable) can be connected
- Защита от короткого замыкания
- Защита от перенапряжения
- Integrated choke
- Alarm contact for fault message

### Технические характеристики

#### Питание

напряжение питания:	AC 195 ... 255 В ~
Номинальная частота:	45 ... 65 Гц
потребляемая мощность:	макс. 50 ВА
потеря мощности:	макс. 10 Вт
Диапазон рабочих температур:	-5 ... +45 °C
Температура хранения/транспортировки:	-25 ... +70 °C (Storage above +45 °C reduces the lifetime)

#### KNX

Напряжение на выходе, шина:	DC 28 ... 31 В SELV
выходной ток:	640 мА (защита от КЗ)
ток КЗ:	макс. 1,4 А
способ присоединения:	клеммы

#### Connection of fault indicator

Коммутируемое напряжение AC:	AC 12 ... 230 В ~
Коммутируемое напряжение DC:	DC 12 ... 24 В
Ток переключения AC:	макс. 6 А
Ток переключения DC:	макс. 4 А

#### Battery connection

длина кабеля:	около 2 м
слаботочный предохранитель:	T 6,3 А Н 250 В
напряжение питания:	DC 12 В
Rated charging current:	650 мА, at battery capacity > 5 Ah 150 мА, at battery capacity < 5 Ah

#### Mains failure bridging time (battery like new)

1 аккумулятор 12 В / 12 Ач:	около 5,5 ч
-----------------------------	-------------

2 аккумулятора 12 В / 12 Ач:	около 11 ч
Ширина монтажа:	144 мм (8 TE)
Терминалы	
способ присоединения:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4 мм <sup>2</sup>
многожильный с наконечником:	1 x 0,2 ... 2,5 мм <sup>2</sup>