

Силовое реле



JQX-120F 1Z



JQX-120FS 1Z



■ Характеристики контактов

Тип контакта	1Z, 1H, 1D
Сопротивление контакта	Не более 0,1 Ом при 6VDC и 1A
Материал контактов	AgCdO, AgSnO ₂
Номинальная нагрузка	100A при 250VAC, 100A при 30VDC

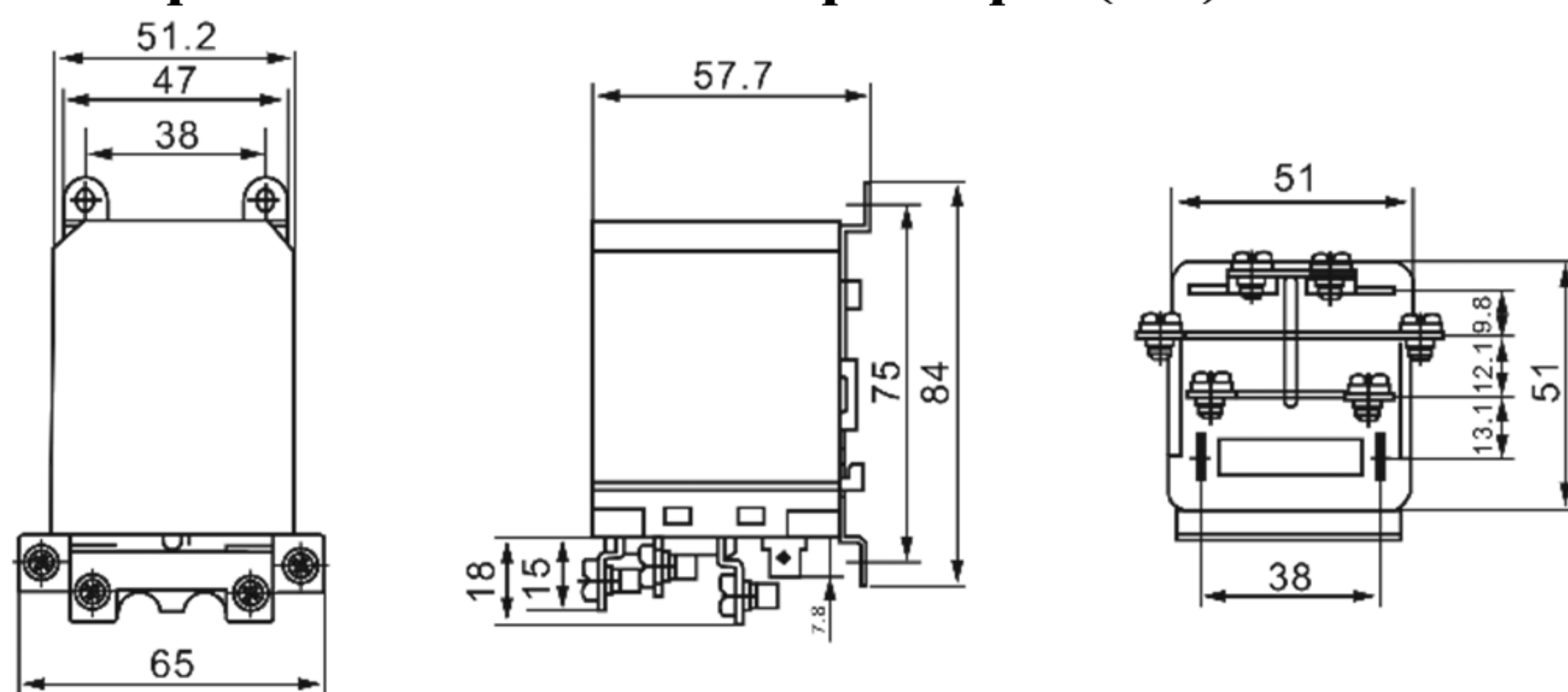
■ Параметры катушки (DC)

Номинальное напряжение (VDC)	Мин. напряжение срабатывания (VDC)	Мин. напряжение отключения (VDC)	Сопротивление катушки (Ом±10%)
6	4.8	0.6	10
12	9.6	1.2	40
24	19.2	2.4	160
48	38.4	4.8	640
110	88	11	3360

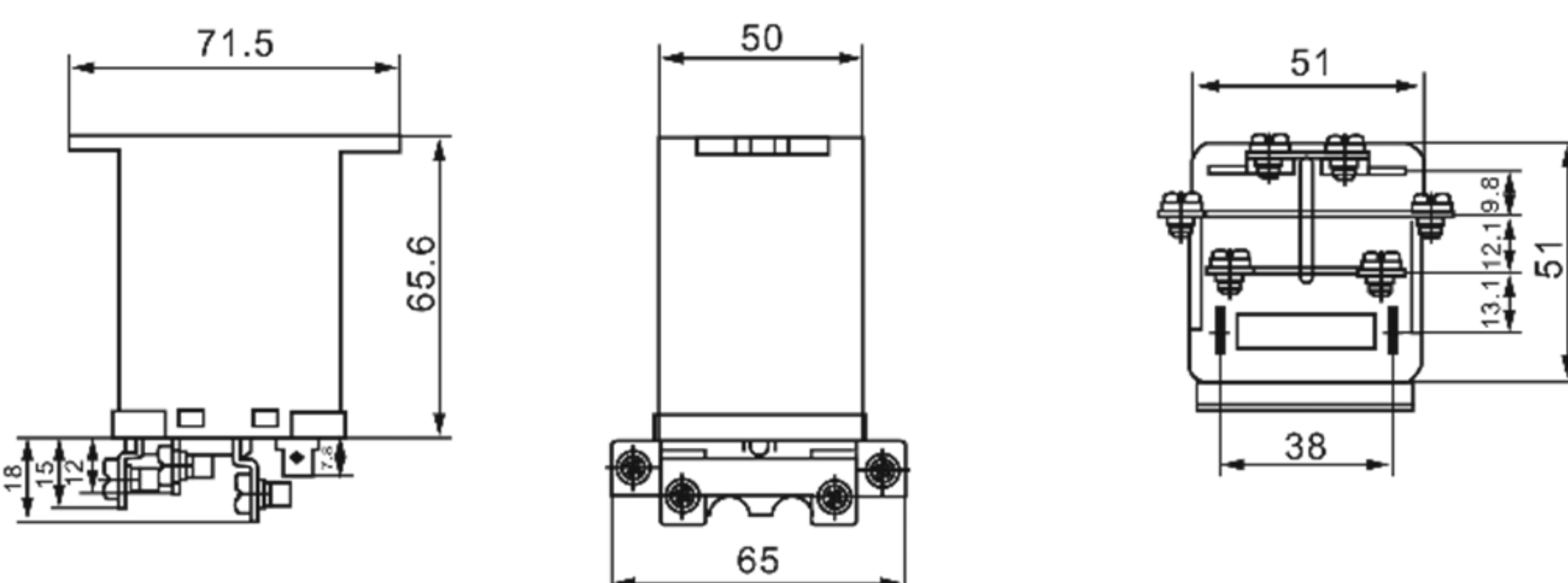
■ Параметры катушки (AC)

Номинальное напряжение (VAC)	Мин. напряжение срабатывания (VAC)	Мин. напряжение отключения (VAC)	Сопротивление катушки (Ом±10%)
6	4.8	1.8	8.2
12	9.6	3.6	32.7
24	19.2	7.2	130
48	38.4	14.4	523.6
220/240	176	72	11000/13090

■ Габаритные и монтажные размеры (мм)



JQX-120F-1Z (Крепление на винты)



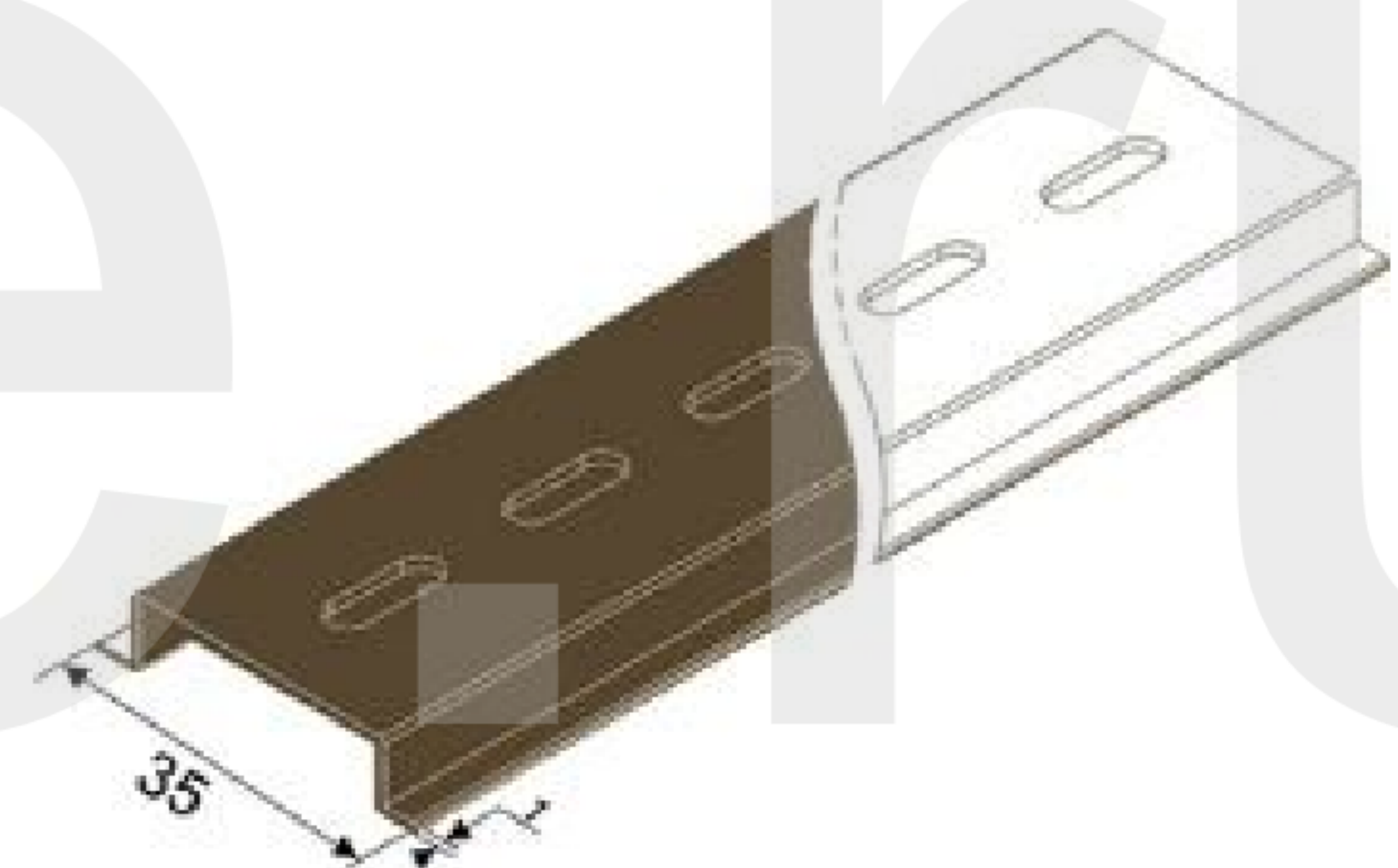
JQX-120FS-1Z (Крепежные ушки)

Характеристики катушки

Управляющее напряжение катушки	6, 12, 24, 48, 110VDC 6, 12, 24, 48, 220, 240VAC
Номинальная мощность катушки	DC 3.6W AC 4.4VA

■ Технические параметры

Сопротивление изоляции	Не менее 1000МОм при 500VDC
Электрическая прочность	между контактами и катушкой 2500VAC, 50-60Гц (в течении одной минуты)
	между открытыми контактами 1200VAC, 50-60Гц (в течении одной минуты)
Температура окружающей среды	От -40°C до +70°C. (Без образования конденсата)
Время включения	Не дольше 40мс
Время отключения	Не дольше 25мс
Контактные выводы	Винтовое крепление



Тип DIN-рейки



Соединители

■ Схема подключения

