



группа компаний

ЭНЕРГОТЕХМОНТАЖ

+7 (495) 108-11-40



info@etmz.ru



www.etmz.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА БЛОК УПРАВЛЕНИЯ БУ/TEL-100/220-12-01А

Максимальное количество циклов ВО в час

100

Масса, не более, кг:

1,8

Время подготовки к операции отключения выключателя после подачи оперативного питания, не более с

0,5

Минимальный уровень тока управления, воспринимаемый как команда отключения

$0,65 \cdot I_N$

Максимально допустимый уровень тока управления, А	11±3
Максимально допустимый уровень тока контроля	0,3*IN ,но не более 0,2 А
Время обнаружения команды отключения, мс	25±5
Входное сопротивление в открытом (низкоомном) состоянии	определяется сопротивлением резистора-эквивалента
Входное сопротивление в закрытом (высокоомном) состоянии, не менее, кОм	500
Время обнаружения команды от момента замыкания	15±2
Напряжение на разомкнутом входе, не менее, В	30
Значение тока в момент замыкания входа, не менее, мА	100
Постоянная времени уменьшения тока, не менее, мс	10
Установившееся значение тока замкнутого входа, мА	5...7
Диапазон питающих токов, А	2...300
Потребляемая мощность, не более, при питании током: - 2 А, ВА	5
Потребляемая мощность, не более, при питании током: - 5 А, ВА	12
Потребляемая мощность, не более, при питании током: - 10 А, ВА	25
Потребляемая мощность, не более, при питании током: - 30 А, ВА	120
Потребляемая мощность, не более, при питании током: - 300 А, ВА	8000
Время подготовки к отключению, не более, при питании током: - 2 А, мс	1000
Время подготовки к отключению, не более, при питании током: - 5 А, мс	400
Время подготовки к отключению, не более, при питании током: - 10 А, мс	150
Время подготовки к отключению, не более, при питании током: - 30 А, мс	110
Время подготовки к отключению, не более, при питании током: - 300 А, мс	100
Допустимая продолжительность протекания тока, не менее: - 5 А, с	∞
Допустимая продолжительность протекания тока, не менее: - 10 А, с	100
Допустимая продолжительность протекания тока, не менее: - 30 А, с	10
Допустимая продолжительность протекания тока, не менее: - 150 А, с	1
Допустимая продолжительность протекания тока, не менее: - 300 А, с	0,1
Максимальный разрываемый контактами реле постоянный ток при напряжении 250 В и $t_{on} = 1$ мс, не более, А	0,12
Максимальный разрываемый контактами реле постоянный ток при напряжении 250 В и $t_{on} = 1$ мс, не более, А	2
Максимальный разрываемый контактами реле постоянный ток при напряжении 250 В и $t_{on} = 1$ мс, не более, А	10