



СТС 74/20Н

Два в одном: комбинация трансформатора тока и электронного преобразователя.
Два компонента смонтированы в одном корпусе.
В трансформаторе тока имеется гальваническая развязка между схемой трансформатора, электронной схемой и электросетью.

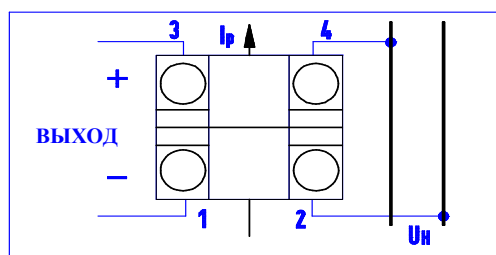
Технические характеристики:

Класс точности:	0.5
Входной ток:	25...200 А, переменный
Номинальное напряжение:	720 В
Выход (постоянное напряжение):	0...20 мА 4...20 мА 10 В
Номинальная нагрузка:	$R_L=0...200 \text{ Ом}$ $R_L > 2 \text{ к}$
Напряжение электросети:	$230 \text{ В} \pm 10\%$
Номинальная частота:	50-60 Гц
Рабочий диапазон температур:	$0 \dots +45^\circ\text{C}$
Высоковольтное испытание:	4 кВ _{эф} , 50 Гц, 1 мин.
Класс изоляции:	E (макс. 120°C)
Защита:	IP 00.
Корпус:	огнестойкий пластик, UL 94 V-0.



СТС 74/20Н					
ВХОД	ВЫХОД	ВХОД	ВЫХОД	ВХОД	ВЫХОД
25 А	4 ... 20 мА	60 А	4 ... 20 мА	125 А	4 ... 20 мА
	0 ... 20 мА		0 ... 20 мА		0 ... 20 мА
	0 ... 10 В		0 ... 10 В		0 ... 10 В
30 А	4 ... 20 мА	75 А	4 ... 20 мА	150 А	4 ... 20 мА
	0 ... 20 мА		0 ... 20 мА		0 ... 20 мА
	0 ... 10 В		0 ... 10 В		0 ... 10 В
40 А	4 ... 20 мА	80 А	4 ... 20 мА	200 А	4 ... 20 мА
	0 ... 20 мА		0 ... 20 мА		0 ... 20 мА
	0 ... 10 В		0 ... 10 В		0 ... 10 В
50 А	4 ... 20 мА	100 А	4 ... 20 мА		
	0 ... 20 мА		0 ... 20 мА		
	0 ... 10 В		0 ... 10 В		

Схема соединений

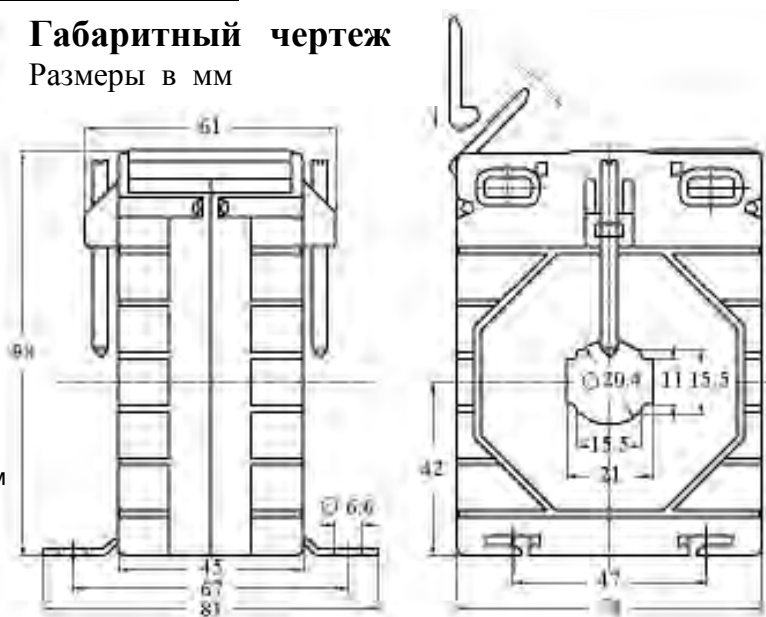


Технические данные при заказе:

Трансформатор переменного тока с преобразователем
Входной ток: 100 А
Выходной ток: 4...20 мА
Класс точности: 0.5

СТС 74/20Н 100 А 4...20 мА Cl. 0.5

Габаритный чертёж Размеры в мм



Примечание:

-По требованию возможен заказ типов, отличающихся от указанных в таблице.
-По требованию возможен заказ зажима для направляющей DIN EN 50 022.
Кат. № 12-3044-94.

Вес: 620-720 г