



## 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.

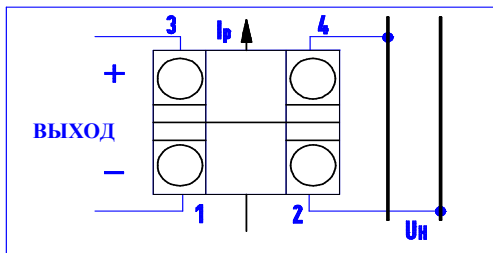
### Технические характеристики:

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 <sub>L</sub> =0...200 Ом		R <sub>L</sub> > 2 к
Напряжение электросети:	230 В ± 10%		
Номинальная частота:	50-60 Гц		
Рабочий диапазон температур:	0 ... +45°C.		
Высоковольтное испытание:	4 кВ <sub>эфф</sub> , 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		4 ... 20 мА
	0 ... 20 мА			0 ... 20 мА	
	0 ... 10 В			0 ... 10 В	

Схема соединений



Габаритный чертёж  
Размеры в мм



### 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**

### 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