

ТП МАК 86/40

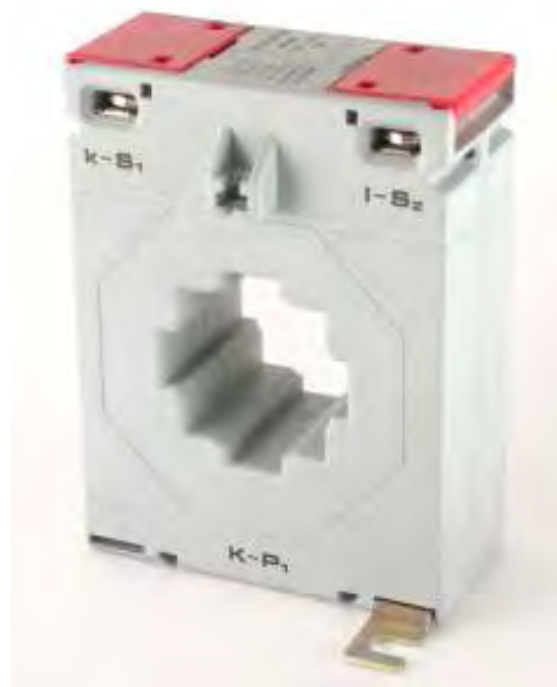
Для токов от 60 А до 1000 А

Тип: кольцевые / шинные

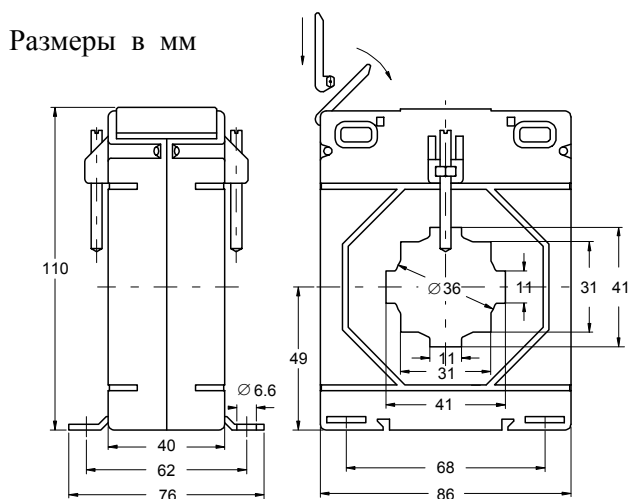
Стандарты согл. BS 3938, EN 60044-1 и ГОСТ 7746-2003.

Технические характеристики:

Класс точности:	0,2S... 3 (см. таблицу).
Номинальная нагрузка:	макс. 30 ВА (см. таблицу).
Номинальное напряжение:	720 В.
Номинальная частота:	50-60 Гц.
Номинальный ток втор. обмотки:	5 А (или 1 А по требованию).
Фактор защиты:	FS 5 FS10
Диапазон рабочих температур:	-20 ... +45°C.
Высоковольтное испытание:	4 кВэфф, 50 Гц, 1 мин.
Класс изоляции:	E (макс. 120°C)
Защита:	IP 00.
Корпус:	негорючий пластик, UL 94 V-0



Габаритный чертеж ТП МАК 86/40



Вес: 460- 560 г

Технические данные при заказе:

-Трансформатор тока с первичной обмоткой	
-Класс точности:	1
-Номинальный ток первичной обмотки:	150 А
-Номинальный ток вторичной обмотки:	5 А
-Номинальная нагрузка:	5 ВА
-Размеры шины:	40x10 мм

ТП МАК 86/40 150/5 А Cl. 1 5ВА

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

На следующей странице представлена таблица типоразмеров трансформаторов тока ТП МАК 86/40



Таблица типоразмеров трансформаторов тока ТП МАК 86/40

Номинальный ток первичной обмотки I_n	Класс точн.	Тип: ТП МАК 86/40									
		Размеры отверстия шины: 41x11 мм (см. габаритный чертеж)									
		Номинальная нагрузка [ВА]									
		1.5	2.5	3.75	5	7.5	10	12.5	15	20	30
60 A	0.5 1 3	x	x								
75 A	0.5 1 3		x	x							
80 A	0.5 1 3		x	x							
100 A	0.2S 0.5S	x x									
	0.2 0.5	x x									
	1 3			x	x						
125 A	0.2S 0.5S	x x									
	0.2 0.5	x	x								
	1 3				x	x					
150 A	0.2S 0.5S	x x	x x								
	0.2 0.5	x	x	x							
	1 3				x		x				
200 A	0.2S 0.5S	x x	x x								
	0.2 0.5		x		x						
	1 3				x	x		x			
250 A	0.2S 0.5S	x x	x x								
	0.2 0.5			x	x	x					
	1 3				x		x	x	x		
300 A	0.2S 0.5S		x x	x x							
	0.2 0.5				x x		x		x		
	1				x		x				
400 A	0.2S 0.5S		x x	x x							
	0.2 0.5				x x	x	x		x x	x	
	1				x		x			x	
500 A	0.2S 0.5S			x	x						
	0.2 0.5				x x		x x		x x	x	
	1				x		x				x
600 A	0.2S 0.5S		x		x x	x					
	0.2 0.5				x x		x x		x x		x x
	1				x		x				
750 A	0.2S 0.5S				x x	x					
	0.2 0.5				x x		x x		x x		x x
	1				x		x				
800 A	0.2S 0.5S				x x	x	x		x		
	0.2 0.5				x x		x x		x x		x x
	1				x		x				
1000 A	0.2S 0.5S				x x		x		x		
	0.2 0.5				x x		x x		x x		x x
	1				x		x				

ТП МАК 86/40d

Эти трансформаторы тока можно использовать в двух диапазонах, переключением вторичных обмоток.

Номинальный ток первичной обмотки	Класс точн.	Тип: ТП МАК 86/40d			
		Отверстие шины: 41x11 мм (см. фиг.)			
		Номинальная нагрузка [ВА]			
I_n		5-2,5	10-5	15-7,5	30-15
200-100A	0,5 1 3	X			
300-150A	0,5 1 3	X	X		
400-200A	0,5 1 3	X	X		
500-250A	0,5 1 3		X X	X	
600-300A	0,5 1 3		X X	X	
800-400A	0,5 1 3			X X	X
1000-500A	0,5 1 3				X X

ТП МАК 86/40t

Эти трансформаторы тока можно использовать в трех диапазонах, переключением вторичных обмоток.

Номинальный ток первичной обмотки	Класс точн.	Тип: ТП МАК 86/40t		
		Отверстие шины: 41x11 мм (см. фиг.)		
		Номинальная нагрузка [ВА]		
I_n		10-5-2,5	20-10-5	30-15-7,5
400-200-100A	0,5 1 3	X		
600-300-150A	0,5 1 3	X	X	
800-400-200A	0,5 1 3	X	X	X
1000-500-250A	0,5 1 3	X	X	X

Технические данные при заказе:

ТП МАК 86/40t	600-300-150/5 A	Cl. 1	10-5-2,5VA
---------------	-----------------	-------	------------

- Трансформатор тока кольцевого типа.
- Класс точности: 1
- Номинальный ток первичной обмотки: 600-300-150 A
- Номинальный ток вторичной обмотки: 5A
- Номинальная нагрузка: 10-5-2,5 ВА
- Размеры шины: 40x10 мм