



Приборы **ИТП-МГ4.03/Х(III) «Поток»** (где Х – общее количество измерительных каналов) предназначены для измерения плотности тепловых потоков, проходящих через однослойные и многослойные ограждающие конструкции зданий и сооружений по ГОСТ 25380, через облицовку и теплоизоляцию энергообъектов при экспериментальном исследовании и в условиях эксплуатации.

???? ?? ????????

Приборы позволяют измерять температуру воздуха внутри и снаружи помещения, а также измерять плотность тепловых потоков. Приборы обеспечивают выполнение измерений одновременно по пяти измерительным каналам в ОПЕРАТИВНОМ режиме, а также в режиме НАБЛЮДЕНИЯ с автоматической регистрацией тепловых потоков и температуры через интервалы времени, установленные пользователем. Длительность наблюдения до 360 часов. Прибор оснащен часами реального времени, функцией передачи данных на ПК с возможностью документирования и построения диаграмм.

Получаемая в процессе измерений информация автоматически архивируется и маркируется датой и временем измерения. Питание осуществляется от элемента 6LR61 или от сетевого блока питания.

Технические характеристики:

Наименование характеристик	ИТП-МГ4.03/3(III) «ПОТОК»	ИТП-МГ4.03/5(III) «ПОТОК»
Цена, рублей (НДС не облагается)	82 000	90 000
Диапазон измерения плотности тепловых потоков, Вт/м²	10...999	
Диапазон измерения температуры, °С	-30...+100	
Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерения плотности тепловых потоков, %	±6	
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерения температуры (в диапазоне -30...+80°С), °С	±0,2	
Объем архивируемой информации, значений на канал	2000	
Количество каналов измерения:		
- теплового потока	1	3
- температуры	2	
Длительность наблюдения, час	1...360	
Интервал измерений в режиме НАБЛЮДЕНИЯ, мин	1...180	
Габаритные размеры, мм:		
- электронного блока	175х90х30	
- преобразователя теплового потока	10х52, Ø27х2	
- преобразователя температуры (контактный)	Ø12х4	
Масса прибора с преобразователями, кг, не более	0,7	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ ПЛОТНОСТИ ТЕПЛОВЫХ ПОТОКОВ: Электронный блок, преобразователи теплового потока и температуры, сетевой адаптер, кабель связи с ПК, программное обеспечение, упаковочный кейс, ремень, паста теплопроводная КПТ-8, руководство по эксплуатации, паспорт, Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев

.