

РАСШИРЕННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕСКОНТАКТНЫХ СЕЛЬСИНОВ

Параметры	БД-1404	БД -1404Б	БД -1501	БД -1501Б	БС -1404	БС -1404Б	БС -1404П	БС -1405	БС -1405Б	БС -1501	БС -1501Б	
Режим работы	т/и	т / и	т/и	и	и	и	и	т	т	и	и	
Назначение сельсина	датчик	датчик	датчик	датчик	приемник	приемник	приемник	приемник	приемник	приемник	приемник	
Напряжение питания, В	110±5,5	110±5,5	110±5,5	110±5,5	110±5,5	110±5,5	110±5,5	110±5,5	110±5,5	110±5,5	110±5,5	
Частота питающей сети, Гц	50±1,5	50±1,5	50±1,5/ 60±1,8	50±1,5	50±1,5	50±1,5	50±1,5	400±12/ 500±15	50±1,5	50±1,5	50±1,5/ 60±1,8	50±1,5
Потребляемая мощность, Вт не более	16,5	15	28/27	25	16,5	15	23/19	2,5	2,5	26/25	25	
Максимальное напряжение синхронизации, В	51±3	150±8	55±2/57±2	152±8	51±3	150±8	100±4	34±2	78±3	55±2/57± 2	152±8	
Потребляемый ток, А, не более	0,44	0,46	1,3 / 1,2	1,35	0,44	0,46	0,9 / 0,7	0,09	0,09	1,3 / 1,2	1,35	
Погрешность следования сельсинов приемников, °	1 класс точности не более					от 0 до ±0,75	от 0 до ±0,75	от 0 до ±0,75			от 0 до ±0,75	от 0 до ±0,75
	2 класс точности не более					свыше ±0,75 до ±1,5	свыше ±0,75 до ±1,5	свыше ±0,75 до ±1,5			свыше ±0,75 до ±1,5	свыше ±0,75 до ±1,5
Асимметрия нулевых точек сельсинов датчиков, °	1 класс точности не более	от 0 до ±0,25	от 0 до ±0,25	от 0 до ±0,35	от 0 до ±0,35				от 0 до ±0,3	от 0 до ±0,25		
	2 класс точности не более	свыше ±0,25 до ±0,5	свыше ±0,25 до ±0,5	свыше ±0,35 до ±0,5	свыше ±0,35 до ±0,5				свыше ±0,3 до ±0,5	свыше ±0,25 до ±0,5		
Диапазон рабочих температур, С	от -60 до +85	от -50 до +50	от -60 до +85	от -50 до +50	от -60 до +85	от -50 до +50	от -60 до +85	от -60 до +85	от -60 до +85	от -50 до +50	от -60 до +85	от -50 до +50
Верхнее значение относительной влажности воздуха, %, при 40°С	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98
Масса, кг, не более	1,25	1,2	4,15	4,15	1,45	1,25	1,26	1,25	1,2	4,4	4,4	
Общий гарантийный срок хранения и эксплуатации, год	12	6,5	12	6,5	12	6,5	6,5	12	6,5	6,5	6,5	

Примечание: и – индикаторный, т – трансформаторный, т /и- трансформаторный или индикаторный.