

ТИК импортозамещение Metrix, Vibro-Meter, CEMB осевой сдвиг (4-20мА) прямая замена канала

Компания	ООО НПП "ТИК", Россия				"Metrix Instrument Co.", США												"Vibro-Meter", Германия	"CEMB S.p.A.", Италия
Название канала (системы)	ИКВ-1-4-1				10000 Probe Series & 5533 Probe Driver						Digital Proximity System						WW&TWW	TR-NC/8
Вихретоковый преобразователь, модель	DS-0	DS-1	DS-2	DS-3	10009; 10010; 10012; 10013	10001; 10002; 10003; 10004	10014; 10015; 10017; 10018; 10025; 10026; 10027	10005; 10006; 10007; 10008; 10030	10037; 10038; 10039; 10040; 10041; 10042	MX2030	MX8030	10009; 10010; 10012; 10013	10001; 10002; 10003; 10004	10014; 10015; 10017; 10018; 10025; 10026; 10027	10005; 10006; 10007; 10008; 10030	10037; 10038; 10039; 10040; 10041; 10042	WW018	ST-NC/8
Диапазоны измерений осевого сдвига, мм	0,25-2,25	0,25-2,75	0,5-5,5	5,5-9,5 (1-9)	0,5-2				0,5-4	0,2-2,3		0,2-1,3	0,2-2,3	0,5-1,8	0,2-2,3	0,5-4,5	2-10	0,5-2,5
Диаметр измерительной головки, мм	6,8	8,5	14,5	22,5	4,83	5	7,62	8	11	5; 8		4,83	5	7,62	8	11	22	8,5
Диаметр датчика, мм	8	10	16	24	8		9,5; 10		12,7; 14; 9,5; 10	6,4; 8; 9,5; 10		8		9,5; 10		12,7; 14; 9,5; 10	24	9,5; 10
Тип резьбы	M8x1	M10x1	M16x1	M24x1	M8x1		3/8"24UNF; M10x1		1/2"20UNF; M14x1,5; 3/8"24UNF; M10x1	1/4"28UNF; M8x1; 3/8"24UNF; M10x1		M8x1		3/8"24UNF; M10x1		1/2"-20UNF; M14x1,5; 3/8"24UNF; M10x1	M24x1,5	3/8"24UNF; M10x1
Длина датчика, мм	50; 70; 90-250 (шаг 10мм)				12,7; 20; 25,4; 30; 70; 76,2; 241; 250				20-250 (шаг 10)	20-90 (шаг 10)	12,7; 20; 25,4; 30; 70; 76,2; 241; 250						100; 200; 300	50
Диапазон рабочих температур датчика, °С	-60...+135				-40...+177				-51...+177		-40...+177						-20...+145	-55...+180
Длина соединительного кабеля, м	1-11 (шаг 0,5м)				4,5; 5; 6; 7; 9				0,5; 1; 1,5; 2; 5; 9		4,5; 5; 6; 7; 9						5; 10	5; 7; 9
Настройка на металл (по умолчанию)	40X				4140 steel												1.7225 steel	4140 steel
Степень защиты	IP 67				IP 65												IP64	нет данных
Взрывозащита	0Ex ia IIC T6				0Ex ia IIC T3 Ga X, 0Ex ia IIC T4 Ga X, 2Ex nA IIC T3 Gc X, 2Ex nA IIC T4 Gc X												Ex ic IIC T3 GC	Ex ia IIC T6, T5 Ga
Преобразователь вихретокового сигнала, модель	AS 141				TXA						MX2034						TWW103	TR-NC/8
Напряжение питания (пост. тока), В	10-24				17-30												18-30	24
Диапазон рабочих температур преобразователя, °С	-60...+70				-40...+85												-25...+85	-40...+80
Сигнал на выходе	4-20мА				4-20мА													
Габаритные размеры преобразователя (длина x ширина x высота), мм	105×22,5×67				88,7×39,2×60,5						89,35×39,44×60,5						100×100×85	120×68×61
Крепление преобразователя	DIN-рейка				DIN-рейка												4 винта M4x20	DIN-рейка
Подключение входа/выхода	Клеммная колодка				Клеммная колодка													

Внимание! Перед заменой вибропреобразователей (каналов) проконсультируйтесь со специалистами