

ТИК импортозамещение Metrix частота вращения (4-20мА) прямая замена канала

Компания	ООО НПП "ТИК", Россия				"Metrix Instrument Co.", США						"CEMB S.p.A.", Италия
Название канала (системы)	ИКВ-1-4-1.1				Digital Proximity System						TR-NC/8V
Вихретоковый преобразователь, модель	DS-0	DS-1	DS-2	DS-3	MX2030	MX8030	10009; 10010; 10012; 10013	10001; 10002; 10003; 10004	10014; 10015; 10017; 10018; 10025; 10026; 10027	10005; 10006; 10007; 10008; 10030	ST-NC/8
Максимальный диапазон измерения частоты вращения, об/мин	0-16000				0-100000						100-10000
Диаметр измерительной головки, мм	6,8	8,5	14,5	22,5	5; 8		4,83	5	7,62	8	8,5
Диаметр датчика, мм	8	10	16	24	6,4; 8; 9,5; 10		8		9,5; 10		9,5; 10
Тип резьбы	M8x1	M10x1	M16x1	M24x1	1/4"28UNF; M8x1; 3/8"24UNF; M10x1		M8x1		3/8"24UNF; M10x1		3/8"24UNF;
Длина датчика, мм	50; 70; 90-250 (шаг 10мм)				20-250 (шаг 10)	20-90 (шаг 10)	12,7; 20; 25,4; 30; 70; 76,2; 241; 250				40-250
Диапазон рабочих температур датчика, °C	-60...+135				-51...+177		-40...+177				-55...+180
Длина соединительного кабеля, м	1-11 (шаг 0,5м)				0,5; 1; 1,5; 2; 5; 9		4,5; 5; 6; 7; 9				5; 7; 9
Настройка на металл (по умолчанию)	40X				4140 steel						4140 steel
Степень защиты	IP 67				IP 65						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 ia IIC T6, T5 Ga
Преобразователь вихретокового сигнала, модель	AS141				MX2034						TR-NC/8
Напряжение питания (пост. тока), В	10-24				17-30						24
Диапазон рабочих температур преобразователя, °C	-60...+70				-40...+85						-40...+80
Сигнал на выходе	4-20мА				4-20мА						
Габаритные размеры преобразователя (длина x ширина x высота), мм	105x22,5x67				89,35x39,44x60,5						120x68x61
Крепление преобразователя	DIN-рейка				DIN-рейка						
Подключение входа/выхода	Клеммная колодка				Клеммная колодка						

Внимание! Перед заменой вибропреобразователей (каналов) проконсультируйтесь со специалистами