УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

Фото	Типы преобразователей с характеристиками: Модель	№ для заказа	Диапазон по стали, мм	Ø контактного элемента, мм	Частота, МГц	Рабочая температура, 0С	Назначение	Назначение: В7-217	В7-227	В7-237
Преобразователи для стандартных измерений										
	PT-08* (П112-5,0-8)	001264	1...200	8	5	-10...+70	Входит в базовый комплект В7-217 и В7-227. Для стандартных измерений прямолинейных и изогнутых поверхностей	да	да	да
	ТС500 (П112-5,0-5)	001398	0,8...60	5	5	-10...+70	По заказу: миниатюрный датчик для измерения в малых трубах	да	да	да
	ТС510* (П112-5,0-13,5)	001381	2...200 3...181)	13,5	8	-10...+70	Входит в базовый комплект В7-237. Для стандартных измерений и замеров через покрытие, в т. ч. коррозию. ПЭП с отдельным датчиком и подсоединяемым к нему кабелем с двумя разъёмами Lemo 00		да	да
Преобразователи для малых толщин										
	PT-06* (П112-7,0-8)	001405	1...75	8	8	-10...+70	По заказу: миниатюрный датчик для измерения в малых трубах, тонкостенных труб или труб с малой кривизной стенки	да	да	да
	PT-04* (П112-10,0-4)	001157	0,8...10	4	10	-10...+70			да	да
	PT-04-2* (П112-5,0-4)	001158	0,8...12	4	5	-10...+70			да	да

Преобразователи для больших толщин и материалов с большим затуханием ультразвука (в т. ч. чугуна)										
	ZT-12* (NO2) (П112-2,0-12)	001160	3...300	12	2	-10...+70	По заказу: для толстых, сильно ослабляющих или сильно рассеивающих материалов, в т. ч. чугуна толщиной в диапазоне 0...300 мм.	да	да	да
	ZT-12-2 (П112-2,0-17)	001401	4...508	17	2	-10...+70	По заказу: для толстых, сильно ослабляющих или сильно рассеивающих материалов, в т. ч. чугуна толщиной в диапазоне 3...400 мм.	да	да	да
Преобразователи для высокотемпературных поверхностей										
	GT-13-2* (П112-5,0-14)	001156	4...80	14	5	-20...+550	По заказу: для высокотемпературных поверхностей.	да	да	да
	GT-13* (П112-5,0-14)	001155	4...80	14	5	-20...+550		да	да	да

* - типы преобразователей, на которые оформляется поверка толщиномера В7-217

ТОЛЩИНОМЕРЫ

Толщиномер В7-287, В7-297. Типы преобразователей с характеристиками

Фото	Модель	Диапазон по стали, мм	Ø контактного элемента, мм	Частота, МГц	Рабочая температура, 0С	Мин. предел*, мм	Мин. предел*,
Преобразователи для стандартных измерений							
	РТ-5 без пружины**	2...300	10	5	-10...+70	20x3	Входит в базовый комплект В7-297. Дополнительный режим измерения толщины через покрытие: изделий с корродированными поверхностями или поверхностей с неметаллическим покрытием (лак, краска, изоляция и т. п.).
	РТ-5 с пружиной**	1...300	10	5	-10...+70	20x3	По заказу: преобразователь помещён внутрь каретки с пружиной. Каретка имеет боковые цилиндрические выемки для удобства измерения на прутках и тонких трубах. Встроенные пружины обеспечивают плотное прилегание преобразователя к криволинейной поверхности трубы или гиба с нормированным усилием, что даёт возможность контролировать изогнутые поверхности в широком диапазоне диаметров. обеспечивают плотное прилегание преобразователя к криволинейной поверхности трубы или гиба с нормированным усилием, что даёт возможность контролировать изогнутые поверхности в широком диапазоне диаметров.
	XT-5**	0,8...90	6	5	-10...+70	20x3	По заказу: миниатюрный датчик для измерения в малых трубах
Преобразователи для высокотемпературных поверхностей							
	GT-5**	2...300	12	5	0...+400	20x3	По заказу.

* - типы преобразователей, на которые оформляется поверка толщиномера В7-217.