

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<http://constanta.nt-rt.ru/> || ctu@nt-rt.ru

Преобразователи специализированные



ИД1 Резьбы

Измерение толщины неферромагнитных покрытий на треугольных и трапециидальных резьбах стальных труб, муфт и т.п. изделиях.



ИДх Подводный

Измерение толщины неферромагнитных покрытий на ферромагнитных сталях в пресных и соленых водах на глубине до 30 м.



ИД6 Экранный

Преобразователь предназначен для измерения толщины неферромагнитных изделий при возможности двухстороннего доступа к нему.



ИДх Мокрый слой

Измерение толщины неотвержденных слоев лакокрасочных и порошковых покрытий.



ИДх Высокотемпературный

Измерение толщины неферромагнитных покрытий на ферромагнитных основаниях, нагретых до высоких температур (до +350 °C).



ПД-УКМ

Измерение толщин специализированных диэлектрических покрытий на изделиях из углеродных композиционных материалов.



ПД-РТИ

Преобразователь предназначен для измерения толщины неэлектропроводящих листовых материалов с нормируемым усилием прижатия.

ПД1 Износостойкий

Измерение толщины диэлектрических покрытий (лакокрасочных, пластиковых, порошковых и т.п) с повышенной шероховатостью на электропроводящих неферромагнитных изделиях.



ФД-УКМ

Измерение толщины изделий из углеродных композиционных материалов (УКМ).

Тип	Назначение	Диапазон измерения толщин, мм	Основная погрешность измерения по диапазонам	Габариты, мм
ИД1 Резьбы	Измерение толщины неферромагнитных покрытий на треугольных и трапециидальных резьбах стальных труб, муфт и т.п. изделиях.	0-0,3	$\leq \pm (0,01-0,05T+3)$ мкм*	Зависят от параметров резьбы
ИД6 Экранный	Измерение толщины неферромагнитных изделий при возможности двухстороннего доступа к нему.	0-150	$\leq \pm (0,03T+0,2)$ мм	Приемник: Ø90×119 мм. Возбуждение: Ø35×160 мм
ИДх Мокрый слой	Измерение толщины неотвержденных слоев лакокрасочных и порошковых покрытий.	0-0,3 0-3 0-6	$\leq \pm (0,01T+3)$ мкм $\leq \pm (0,015T+5)$ мкм $\leq \pm (0,015T+7)$ мкм	Ø12×65 Ø15×65 Ø20×65
ИДх Высокотемпературный	Измерение толщины неферромагнитных покрытий на ферромагнитных основаниях, нагретых до высоких температур (до +350 °С).	0-0,3 0-3 0-6	$\leq \pm (0,01T+3)$ мкм $\leq \pm (0,015T+5)$ мкм $\leq \pm (0,015T+7)$ мкм	Ø25×60
ПД-РТИ	Измерение толщины неэлектропроводящих листовых материалов с нормируемым усилием прижатия.	0-2 0-12 0-30	$\leq \pm (0,02T+2)$ мкм $\leq \pm (0,02T+2)$ мкм $\leq \pm (0,02T+5)$ мкм	Ø44×99
ПД1 Износостойкий	Измерение толщины диэлектрических покрытий (лакокрасочных, пластиковых, порошковых и т.п) с повышенной шероховатостью на электропроводящих неферромагнитных изделиях.	0-2	$\leq \pm (0,01T+1)$ мкм	Ø15×90
ФД-УКМ	Измерение толщины изделий из углеродных композиционных материалов (УКМ).	1-5 3-10 7-15	$\leq \pm (0,01-0,05T+0,1)$ мм**	Ø30×130
ПД-УКМ	Измерение толщин специализированных диэлектрических покрытий на изделиях из углеродных композиционных материалов.	0,5	$\leq \pm (0,01-0,05T+0,1)$ мм***	Ø23×87
ИДх Подводный	Измерение толщины неферромагнитных покрытий на ферромагнитных сталях в пресных и соленых водах на глубине до 30 м.	0-6 0-8 0-10	$(0,015T+3)$ мкм $(0,015T+5)$ мкм $(0,015T+10)$ мкм	Ø35×156
ДШ	Измерение шероховатости основания Rz(Ra) после пескоструйной или дробеструйной обработки перед окрасочными работами.	Rz 20/300 мкм 2-300 мкм	$\leq \pm (0,02T+2)$ мкм	Ø20×90

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93