

Датчики уровня

T6256, T6667, T10350, T12656, T12892, T12899, T13616, T15106, T15393

Техническая информация

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ehr@nt-rt.ru || сайт: <https://endcounters.nt-rt.ru/>

T6256

for conductive limit detection,
preferably in pipes with
conductive liquids. (pump dry
running protection)

T6667

PTFE fully insulated double rod.
probe for capacitive continuous
measurement in plastic vessels.
with corrosive liquids.

T10350

for capacitive level measurement
or limit detection.
Suitable for temperature up to 200oC
and pressure up to 50bar.

High temperature probe T12656

Probe, Ceramic-partially insulated,
capacitive.
Inactive length against condensation.
Application: coarse solids +
high temperature.

Characteristi
c /Application

Partly isolated rod probe / rope probe for very
high temperatures and high pressures
Simple calibration
Suitable for abrasive media
Very robust design



Specialities

Inactive length

Supply / Communication	PFM 3-wire
Ambient temperature	-20 C ... 60 C (-4 F ... 140 F)
Process temperature	-20 C ... 400 C (-4 F ... 752 F)
Process pressure / max. overpressure limit	Vacuum ... 10 bar (Vacuum ... 145 psi)
Main wetted parts	Ceramic, 316Ti
Max. tensile strength	Rope: 20 kN
Process connection	Flange DN
Sensor length	Rope: 0.5 ... 22m (1.6 ... 72ft) Sword: 0.2m ... 1m (0.6 ... 3.3ft) Inactive length: 0.2m ... 1m (0.6 ... 3.3ft)
Communication	PFM 3-wire

Certificates / Approvals ATEX

Components Transmitter
3-wire: FTC325
PFM: FTC325, FTC625, FTC470Z,
FTC471Z

Successor FTI77

Application limits DK min 1,9

High temperature probe T12892

Probe, Ceramic-partially insulated,
capacitive.
Inactive length against condensation.
Application: fine-grained solids +
high temperature.



Characteristic / Application Partly isolated rod probe / rope probe for very
high temperatures and high pressures
Simple calibration
Suitable for abrasive media

Specialities Inactive length

Supply / Communication PFM
3-wire

Ambient temperature -20 C ... + 60 C

Process temperature -20 C ... + 400 C

Process pressure /
max. overpressure
limit Vacuum ... 10 bar

Main wetted parts Ceramic, 316TI

Max. tensile strength Rope: 7,3 kN

Process connection R1 1/2

Sensor length Rope: 0,5 ... 20m
Sword: 0,2m bis 1,0m
Inactive length: 0,4m ...
1m

Communication PFM
3-wire

Certificates / Approvals ATEX

Components Transmitter
3-wire: FTC325
PFM: FTC325, FTC625, FTC470Z, FTC471Z

Successor FTI77

Application limits DK min 1,9

T12899

Ceramic partly insulated.
for limit detection / continuous
measurement, preferably in bulk solids.
Suitable for temperatures up to
+400oC and pressure up to 10bar.
Basic element without screening.
Flange DN100 PN16.

T13616

Ceramic partly insulated high
temperature probe with screening.
for limit detection / continuous
measurement, preferably in bulk
solids (max 15mm grain size).
Suitable for temperatures up to
+400oC and pressure up to 25bar.

T15106

Ceramic partly insulated + screening.
and active built up compensation for
level detection suitable in bulk solids.
with grain size up to 10mm.
Temperature from -20...+400oC.
Pressure up to 10bar.

T15393

(fully insulated)
for capacitive level measurement.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ehr@nt-rt.ru || сайт: <https://endcounters.nt-rt.ru/>