

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35  
**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80  
**Астана** +7 (7172) 69-68-15  
**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76  
**Белгород** +7 (4722) 20-58-80  
**Брянск** +7 (4832) 32-17-25  
**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85  
**Владимир** +7 (4922) 49-51-33  
**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42  
**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Иваново** +7 (4932) 70-02-95  
**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09  
**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61  
**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45  
**Липецк** +7 (4742) 20-01-75  
**Магнитогорск** +7 (3519) 51-02-81  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Мурманск** +7 (8152) 65-52-70  
**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Нижевартонск** +7 (3466) 48-22-23  
**Нижнекамск** +7 (8555) 24-47-85  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Калуга** +7 (4842) 33-35-03  
**Калининград** +7 (4012) 72-21-36  
**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70  
**Киров** +7 (8332) 20-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Орел** +7 (4862) 22-23-86  
**Оренбург** +7 (3532) 48-64-35  
**Пенза** +7 (8412) 23-52-98  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (4912) 77-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09  
**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Саранск** +7 (8342) 22-95-16  
**Сочи** +7 (862) 279-22-65  
**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63  
**Сургут** +7 (3462) 77-96-35  
**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64  
**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02  
**Тверь** +7 (4822) 39-50-56  
**Томск** +7 (3822) 48-95-05  
**Тула** +7 (4872) 44-05-30  
**Тюмень** +7 (3452) 56-94-75  
**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89  
**Череповец** +7 (8202) 49-07-18  
**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [promag.pro-solution.ru](http://promag.pro-solution.ru) | эл. почта: [ehr@pro-solution.ru](mailto:ehr@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# Емкостный уровнемер Liquicap FTI51



Liquicap FTI51 – прибор со стержневым зондом. Предназначен для определения предельного уровня в высоковязких жидкостях, имеющих тенденцию к налипанию. Также используется для определения межфазного уровня и обнаружения пены в проводящих жидкостях. Благодаря активной компенсации отложений FTI51 обеспечивает максимальную надежность, подходит для многих отраслей промышленности благодаря наличию большого количества сертификатов и разрешений. Части, контактирующие с процессом, являются коррозионностойкими и изготовлены из материалов, включенных в список FDA, что гарантирует высочайшую безопасность.

## Характеристики/Применение

Емкостной стержневой зонд

### Доп. информация

Определение границы раздела фаз

Определение пены

### Температура окружающей среды

-50 °C ... +70 °C

С отдельным исполнением корпуса:

-50 °C ... +120 °C

### Рабочая температура

-80 °C ... +200 °C

**Рабочее давление абс. / макс. предел избыточного давления**

Вакуум ... 100 бар

### **Смачиваемые части**

Изоляционный материал: PTFE, PFA

316L

### **Присоединение к процессу**

G 1/2...1 1/2

NPT 1/2...1 1/2

Фланец от DN25.../ASME 1".../JIS 10K...

### **Гигиеническое присоединение к процессу**

Tri-Clamp ISO2852

Молочная гайка

Монтаж заподлицо

### **Длина датчика**

Общая длина зонда: макс. 6 м

### **Связь**

2х-проводная схема 19-253В AC

3х-проводная схема

ЧИМ

Реле DPDT

DC-PNP

8/16 мА

### **Сертификаты/Нормативы**

ATEX, FM, CSA, CSA C/US, IEC Ex, TIIS, INMETRO, NEPSI, EAC

### **Сертификаты безопасности**

Защита от перелива WHG

SIL

### **Сертификат по конструкции**

EN 10204-3.1

NACE MR0175

### **Морской сертификат**

GL/ ABS/ DNV

### **Опции**

Зонд с неактивной частью

Активная компенсация налипания продукта

Шлифованная труба

Раздельное исполнение корпуса

### **Компоненты**

Преобразователи

ЧИМ: FTC325, FTC625, FTC470Z, FTC471Z

3х-проводная схема подключения:

FTC325

### **Диапазон применения**

Сооблюдайте допустимое соотношения рабочих температур и давления.

### **Характеристики**

Бренд: Endress