



Сенсоры потока DW-T

Технические характеристики

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
Казань (843)206-01-48

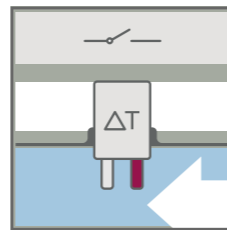
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний 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
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
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

DURCHFLUSSENSOR DW-T DURCHFLUSSÜBERWACHUNG ELEKTRONISCH

FLOWSENSOR DW-T ELECTRONIC FLOW MONITORING



Der DW-T arbeitet ohne bewegliche Teile und ist ideal, um Strömungen mit minimalstem Druckverlust zu überwachen. Der DW-T arbeitet auf Grundlage des bekannten kalorimetrischen Prinzips und wurde durch die Implementierung von neuesten Komponenten sowie einer besonderen Messroutine den Anforderungen der modernen Prozessüberwachung bestens angepasst.

The DW-T works without moving parts and is ideal for monitoring flows with a minimum amount of pressure loss. The DW-T works according to the familiar calorimetric principle and has been ideally adapted to the requirements of modern process monitoring through the implementation of the newest components as well as a special measuring routine.



- Integrierte USB-Schnittstelle zur komfortablen Konfiguration nach individuellen Wünschen
- Aufschweißversion zur leichten Adaption an unterschiedlichste Leitungsgrößen (DW-TAV)
- Inline Version (DW-T) mit T-Stück

- *Integrated USB interface for easy configuration to individual wishes*
- *Welded-on version for easy adaptation to a wide range of line sizes (DW-T AV)*
- *Inline version (DW-T) with T-piece*

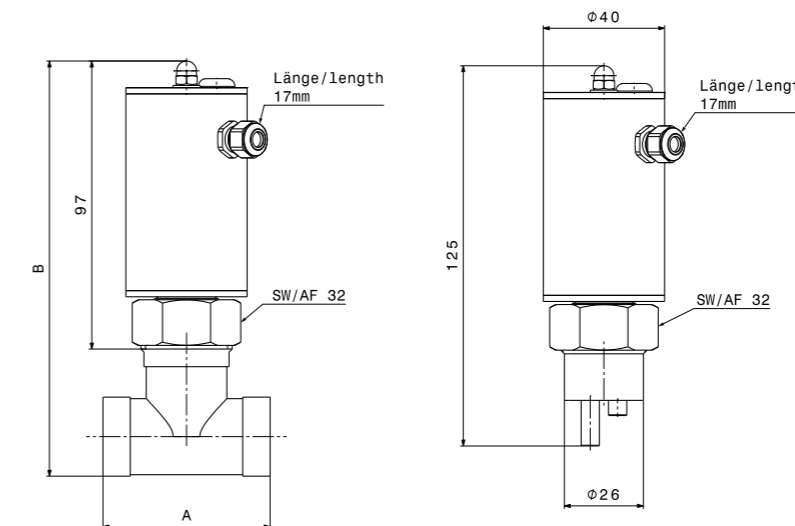
Technische Daten

Messprinzip:	Kalorimetrisch
Gehäuse (mediumberührend):	Edelstahl (1.4571)
Stromversorgung:	24 V DC ± 10 %
Analogausgang:	4–20 mA kalibrierbar
Schalter:	2 x Transistor open collector 100 mA max.
Umgebungstemperatur:	-25–60 °C
Mediumtemperatur:	-25–80 °C
El. Anschluss:	Kabel 3 m
Schutzklasse:	IP 67
Max. Druck:	50 bar
Einstellbereich:	0,1–1,5 m/s
Anschluss:	Aufschweißstutzen oder T-Stück (1/2"–2" Gewinde)

Technical data

Measuring principle:	Calorimetric
Housing (wetted parts):	Stainless steel (1.4571)
Power supply:	24 V DC ± 10 %
Analogue output:	4–20 mA, can be calibrated
Switches:	2 x Transistor open collector 100 mA max.
Ambient temperature:	-25–60 °C
Medium temperature:	-25–80 °C
Electrical connection:	3 m cable
Protection class:	IP 67
Max. pressure:	50 bar
Adjustment range:	0.1–1.5 m/s
Connection:	Welding socket or T-section (1/2"–2" Thread)

Technische Zeichnungen / Technical drawings



Typ Type	DN	Rp	Dim. A	Dim. B
DW-T-15	15	1/2"	80	140
DW-T-20	20	3/4"	55	140
DW-T-25	25	1"	58	148
DW-T-32	32	1 1/4"	65	159
DW-T-40	40	1 1/2"	67	165
DW-T-50	50	2"	78	178



По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

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
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
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
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
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

Единый адрес для всех регионов: hws@nt-rt.ru || www.hsw.nt-rt.ru