



# Дистанционные проводящие датчики

Типы	VN / VNI	VNY / VNYI	VPC	VPP
Подсоединение	Кабель (PVC) 2 м	Винтовое соединение	Винтовое соединение	Винтовое соединение
<b>Электроды</b>				
К-во электродов	1, 2, 3 или 4	1, 2, 3 или 4	1, 2 или 3	1, 2 или 3
Диаметр / длина (мм)	D5 / 1000	D5 / 1000	D4 / 500	D4 / 500
Материал	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Изоляция электродов	Да (VNI)	Да (VNYI)	Да	Да
Изоляция	Полиэтилен	Полиэтилен	Полиэтилен	Полипропилен
<b>Корпус</b>				
Резьба Pibe	1½"	1½"	½" (VPC x05) или 1" (VPC x10)	½" (VPP x05) или 1" (VPP x10)
Материал	Нейлон 6	Нейлон 6	PVC	Kynar (PVDF)
<b>Обозначения</b>				
1 электрод	VN1 VNI1	VNY1 VNYI1	VPC105 VPC110	VPP105 VPP110
2 электрода	VN2 VNI2	VNY2 VNYI2	VPC205 VPC210	VPP205 VPP210
3 электрода	VN3 VNI3	VNY3 VNYI3	VPC310	VPP310
4 электрода	VN4 VNI4	VNY4 VNYI4		
<b>Характеристики</b>				
Степень защиты	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Рабочая температура	0°C ... +90°C	0°C ... +90°C	0°C ... +60°C	0°C ... +100°C
Соответствие стандартам	CE	CE	CE	CE

Типы	VT / VT1	VS2	VH1 / VH2	A 94-10
Подсоединение	Кабель (силиконовый)	Винтовое соединение	Кабель (неопрен)	Кабель (неопрен)
<b>Электроды</b>				
К-во электродов	1, 2, 3 или 4	2	1 (подвесной)	2 (подвесной)
Диаметр / длина (мм)	D5 / 1000	D4 / 400	D18 / 365 или D32 / 755	D22 / 750
Материал	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Изоляция электродов	Да (VT1)	Да	Нет (VH1) - Да (VH2)	Нет
Изоляция	Тефлон	Тефлон	Нейлон 6	
<b>Корпус</b>				
Резьба Pibe	1½"			
Материал	Тефлон	Силумин / Нержавеющая сталь	Нейлон 6	Полиэфир
<b>Обозначения</b>				
1 электрод	VT1 VT11		VH1 или VH2	
2 электрода	VT2 VT12	VS2		A 94-10
3 электрода	VT3 VT13			
4 электрода	VT4 VT14			
<b>Характеристики</b>				
Степень защиты	IP 67	IP 54	IP 67	IP 67
Рабочая температура	0°C ... +145°C	0°C ... +120°C	0°C ... +90°C	0°C ... +60°C
Соответствие стандартам	CE	CE	CE	CE





## Усилитель для зарядки-разрядки, индикация тревоги

Типы

S196

S1961

S197

SV190



Функция	Заполняющий или опорожняющий. Выбор с помощью тумблера. Проводящие жидкости	Заполняющий или опорожняющий. Выбор с помощью тумблера. Проводящие жидкости	Заполняющий или опорожняющий (4 фиксированных уровня). Проводящие жидкости	Заполняющий или опорожняющий. Емкостные датчики
Регулируемый	Да	Да	Нет	Нет
Чувствительность	3.5 - 30 kΩ (ON) 15 - 60 kΩ (OFF)	0.2 - 220 kΩ	Фиксированная	Фиксированная
Напряжение контактной измерительной головки	6 Vpp	6 Vpp	12 VAC	12 VDC 60 mA
Выход	Реле-1 DPDT-8A/250V	Реле-1 SPDT-5A/250V	Реле-1 SPDT-10A/250V	Реле-SPDT-10A/250V
Питание	24 / 115 / 230 VAC	24 / 115 / 230 VAC или 24 VDC	24 / 115 / 230 VAC	24 / 115 / 230 VAC или 24 VDC
Рекомендованные датчики	VPP, VN, VNI, VNY, VPC, VNYI, VT, VTI, VS, VH	VPP, VN, VNI, VNY, VPC, VNYI, VT, VTI, VS, VH	A94-10, A94-20, VH1, VH2	Оптические: VPA, VPB, VP01, 02, 03, 04, 22, 23, 24 Емкостные: DR, EC
<b>Обозначения</b>				
24 VAC				
Выход - SPDT	<b>S196 156 024</b>	<b>S1961 156 024</b>	<b>S197 256 024</b>	<b>SV 190 024</b>
Выход - DPDT	<b>S196 166 024</b>			
115 VAC				
Выход - SPDT	<b>S196 156 115</b>	<b>S1961 156 115</b>	<b>S197 256 115</b>	<b>SV 190 115</b>
Выход - DPDT	<b>S196 166 115</b>			
230 VAC				
Выход - SPDT	<b>S196 156 230</b>	<b>S1961 156 230</b>	<b>S197 256 230</b>	<b>SV 190 230</b>
Выход - DPDT	<b>S196 166 230</b>			
24 VDC				
Выход - SPDT		<b>S1961 156 724</b>		<b>SV 190 724</b>
Выход - DPDT				
<b>Характеристики</b>				
Цвет светодиода	Желтый	Желтый	Желтый	Красный
Рабочая температура	20°C ... +50°C	20°C ... +50°C	20°C ... +50°C	20°C ... +50°C
Установка	Вилка с 11 кольцевыми контактными штырьками	Вилка с 11 кольцевыми контактными штырьками	Вилка с 11 кольцевыми контактными штырьками	Вилка с 11 кольцевыми контактными штырьками
Соответствие стандартам	CE - UL - CSA	CE - UL - CSA	CE - UL - CSA	CE - UL - CSA