

# Компактные приборы

Серия SNT 450

Резьба G1/2

24 В постоянного тока  
Выход PNP

Контроль температуры



Исполнение	G1/2 • L = 31 мм		G1/2 • L = 48 мм	
Размеры				
Контролируемый диапазон [см/с]	Вода: 1...150 / масло: 3...300			
Выход				
Длина датчика L [мм]	31	31	48	48
Граничная температура [°C]	0...+80	0...+80	0...+80	0...+80
№ для заказа	<b>P11218</b>	<b>P11219</b>	<b>P11224</b>	<b>P11225</b>
Тип	SNT 450-A4-GSP	SNT 450-A4-GSP-S	SNT 450/1-A4-GSP	SNT 450/1-A4-GSP-S
Напряжение питания [В=]	24 ± 20%			
Потребляемый ток [мА]	60			
Коммутируемый ток [мА]	400 (при 25°C)			
Температура окруж. среды [°C]	-20...+70			
Температура рабочей среды [°C]	-20...+80			
Температурный градиент [К/мин]	250			
Время готовности тип. [с]	8 (2...15)			
Время реакции тип. [с]	2 (1...13)			
Стойкость к давлению [бар]	100			
Материал датчика	Нержавеющая сталь 1.4571 (A4) • Другие материалы по запросу			
Материал корпуса	PBT			
Индикация потока	Светодиодная линейка			
Вид защиты [EN 60529]	IP65			
Подключение	PVC кабель 2 м, 4x0,5 мм <sup>2</sup>	Разъем M12	PVC кабель 2 м, 4x0,5 мм <sup>2</sup>	Разъем M12
Принадлежности	<p>Соединительный кабель SLG 4-2, SLG 4-5, SLW 4-2, SLW 4-5, см. раздел Принадлежности</p>			

# Компактные приборы

Серия SNT 450

Резьба G1/2

24 В постоянного тока  
Релейный выход

Контроль температуры



Исполнение	G1/2 • L = 31 мм		G1/2 • L = 48 мм	
Размеры				
Контролируемый диапазон	[см/с] Вода: 1...150 / масло: 3...300			
Выход				
Длина датчика L	[мм] 31	31	48	48
Граничная температура	[°C] 0...+80	0...+80	0...+80	0...+80
№ для заказа	<b>P11216</b>	<b>P11217</b>	<b>P11222</b>	<b>P11223</b>
Тип	SNT 450-A4-GR	SNT 450-A4-GR-S	SNT 450/1-A4-GR	SNT 450/1-A4-GR-S
Напряжение питания	[В=]	24 ± 20%		
Потребляемый ток	[мА]	80		
Коммутируемое напряжение	[В]	250 ~ / 60 =	30 ~ / 36 =	250 ~ / 60 =
Коммутируемый ток		2 А~ / 2 А=	1 А~ / 1 А=	2 А~ / 2 А=
Макс коммутируемая мощность		500 ВА / 60 Вт	-	500 ВА / 60 Вт
Температура окруж. среды	[°C]	-20...+70		
Температура рабочей среды	[°C]	-20...+80		
Температурный градиент	[К/мин]	250		
Время готовности тип.	[с]	8 (2...15)		
Время реакции тип.	[с]	2 (1...13)		
Стойкость к давлению	[бар]	100		
Материал датчика	Нержавеющая сталь 1.4571 (A4) • Другие материалы по запросу			
Материал корпуса	PBT			
Индикация потока	Светодиодная линейка			
Вид защиты	[EN 60529] IP65			
Подключение	PVC кабель 2 м, 6x0,5 мм <sup>2</sup>	Разъем M12	PVC кабель 2 м, 6x0,5 мм <sup>2</sup>	Разъем M12
Принадлежности	Соединительный кабель SLG 3-2, SLG 3-5, SLW 3-2, SLW 3-5, см. раздел Принадлежности			

# Компактные приборы

Серия SNT 450

Резьба G1/2

230 В • 115 В переменного тока  
Релейный выход

Контроль температуры



Исполнение	G1/2 • L = 31 мм		G1/2 • L = 48 мм	
	Размеры			
Контролируемый диапазон [см/с]	Вода: 1...150 / масло: 3...300			
Выход				
Длина датчика L [мм]	31	31	48	48
Граничная температура [°C]	0...+80	0...+80	0...+80	0...+80
№ для заказа	<b>P11214</b>	<b>P11215</b>	<b>P11220</b>	<b>P11221</b>
Тип	SNT 450-A4-WR1	SNT 450-A4-WR2	SNT 450/1-A4-WR1	SNT 450/1-A4-WR2
Напряжение питания [В~]	115 ± 15%	230 ± 15%	115 ± 15%	230 ± 15%
Потребляемый ток [мА]	60	30	60	30
Коммутируемое напряжение [В]	250 ~ / 60 =			
Коммутируемый ток	2 А~ / 2 А=			
Макс коммутируемая мощность	500 ВА / 60 Вт			
Температура окруж. среды [°C]	-20...+70			
Температура рабочей среды [°C]	-20...+80			
Температурный градиент [К/мин]	250			
Время готовности тип. [с]	8 (2...15)			
Время реакции тип. [с]	2 (1...13)			
Стойкость к давлению [бар]	100			
Материал датчика	Нержавеющая сталь 1.4571 (A4) • Другие материалы по запросу			
Материал корпуса	PBT			
Индикация потока	Светодиодная линейка			
Вид защиты [EN 60529]	IP65			
Подключение	PVC кабель 2 м, 6x0,5 мм <sup>2</sup>			