

Компактные приборы, встраиваемые в линию Микропотоки • Применение в лабораториях

Серия SDN

Подключение к шлангу $\varnothing 4$ мм

24 В постоянного тока

Выход PNP

Релейный выход

Аналоговый выход

Малое время реакции – высокая чувствительность



Исполнение	Шланг $\varnothing 4$ мм		
Размеры			
Контролируемый диапазон	[мл/мин]	0,1...500	
Рабочий диапазон	[мл/мин]	1...200	
Внутренний диаметр d	[мм]	3,6	
Расход макс.	[л/час]	100	
Выход		PNP	Реле
№ для заказа		P11265	P11277
Тип		SDN 503 GSP	SDN 503 GR
Коммутируемый ток	[мА]	200	1000
Коммутируемое напряжение	[В]	-	30~ / 36=
Сопротивление нагрузки R _L	[Ом]	-	200...500
Напряжение питания	[В=]	24 ± 10%	
Потребляемый ток	[мА]	< 50	
Температура окруж. среды	[°C]	0...+60	
Температура рабочей среды	[°C]	0...+60	
Температурный градиент	[К/мин]	400	
Время готовности	[с]	5...20	
Время реакции тип.	[с]	0,5...3	
Стойкость к давлению	[бар]	1	
Индикация потока		Светодиодная линейка	
Материалы		Корпус: PBT; датчик: нержавеющая сталь 1.4571 (A4)	
Вид защиты	[EN 60529]	IP67	
Подключение		Разъем M12	
Принадлежности		Кабели типов SLG, SLW, SBG, SBW, см. раздел Принадлежности	