

Высокая температура, 230 °C

Серия KGFT

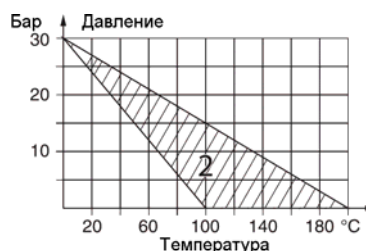
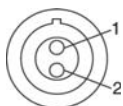
Датчики для работы с
оценочным прибором



Исполнение	G1/4	G1/2	G1/4	G1/2	G1/4
Размеры					
Точка переключения s _p [мм]	- 6	- 6	- 6	- 6	- 6
№ для заказа	P21092	P21093	P21119	P21120	P21108
Тип - длина датчика L	KGFT 025	KGFT 050	KGFT 125	KGFT 150	KGFT 325
Температурный диапазон [°C]	-35...+180	-35...+180	-35...+200	-35...+200	-35...+230
Вид защиты [EN 60529]	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Корпус	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Подключение LEM 01	10	10	30	30	0,5
Стойкость к давлению [бар]	PTFE/1.4571	PTFE/1.4571	PEEK/1.4571	PEEK/1.4571	PEEK/1.4571
Материал корпуса	FPM	FPM	PTFE	PTFE	EP
Материал уплотнения	2 м кабель PTFE с разъемом LEM 01				
Подключение	2 м кабель PTFE с разъемом LEM 01				

В специальных случаях применения необходимо уделить особое внимание выбору уплотнения. Необходимо обратить особое внимание на одновременное комбинированное воздействие давления и температуры (см. диаграмму). Уплотнения из EPDM, поставляемые по запросу заказчика, используются при температурах воды до 150 °C и давлениях до 5 бар. При температурах свыше 100 °C и более высоких давлениях должны применяться специальные уплотнения (2).

Разъем LEM 01



Соответствующие усилители:

KK 030 GSP, KU 120..., KK 030 S, KKM 125 GR