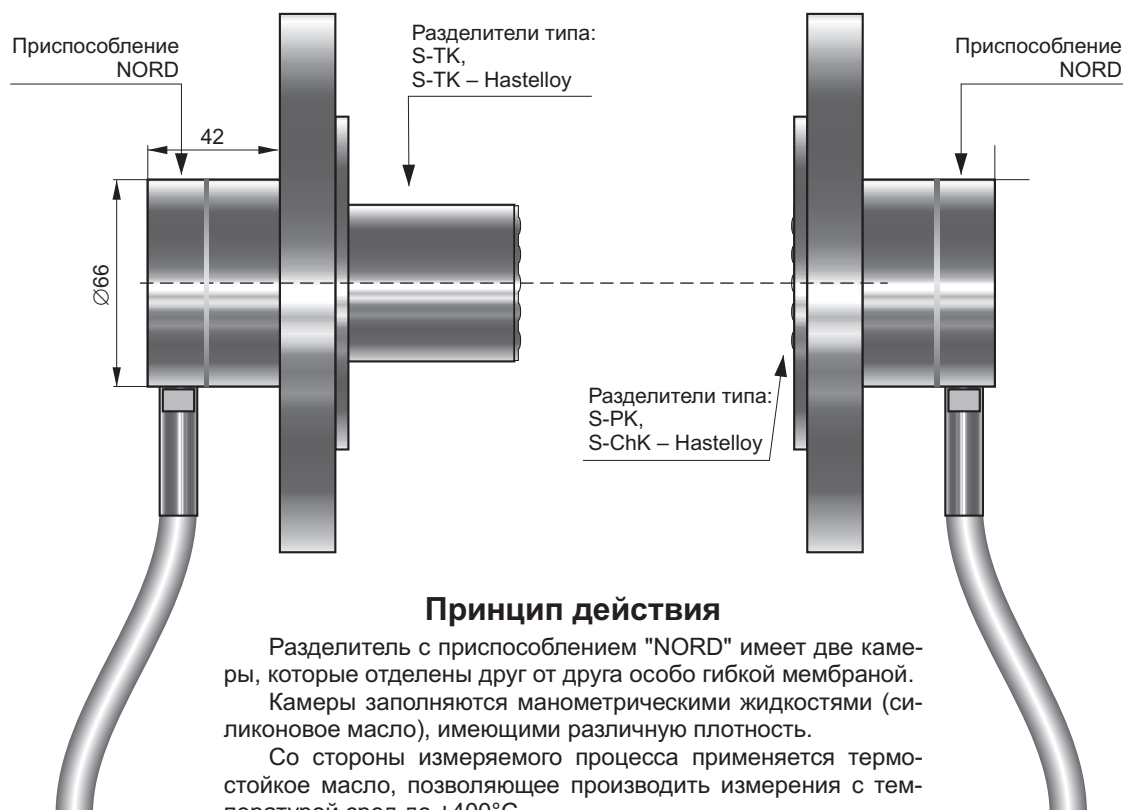


Дистанционные разделители с приспособлением типа «NORD» для измерения горячих или вакуумных процессов при низких температурах окружающей среды



Принцип действия

Разделитель с приспособлением "NORD" имеет две камеры, которые отделены друг от друга особо гибкой мембраной.

Камеры заполняются манометрическими жидкостями (силиконовое масло), имеющими различную плотность.

Со стороны измеряемого процесса применяется термостойкое масло, позволяющее производить измерения с температурой сред до +400°C.

Дистанционная часть измерительной системы (капилляр) заполняется маслом, небольшая вязкость которого позволяет производить измерения при температуре окружающей среды до -50°C.

Приспособление "NORD" применяется с фланцевыми разделителями типа: S-P (стр. 42), S-T (стр. 44), S-Ch Hastelloy (стр. 48) и изготавливается в процессе производства разделителя.

Применение приспособления "NORD", практически не меняет метрологических параметров разделителей сред, указанных в соответствующих маркировках по каталогу.

Способ заказа

В процессе оформления заказа необходимо указать приспособление "NORD" и тип требуемого фланцевого разделителя.

Пример заказа

Манометр MS-100 радиальный, шкала 0...4МПа, с приспособлением "NORD" для дистанционного разделителя S-ПК-DN50 PN40, капилляр 4 м.

MS-100 / 0 ÷ 4 МПа / NORD – S-ПК – DN50 PN40 / К = 4 м