



Кварцевый датчик давления КДД 1008 КЖБД.433514.028 ТУ

Применение в нефтегазовой промышленности.

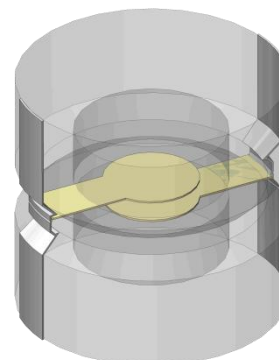
Измерение во время бурения / каротаж во время бурения.

Обычный проводной каротаж.

Постоянный мониторинг скважины.

Мониторинг устья скважины поверхностный и подводный.

Портативные стандарты передачи давления.



→ Физические характеристики

АО «Пьезо» производит и продает датчик давления КДД 1008, предназначенный для использования в агрессивных средах.

Датчик давления КДД 1008 рассчитан на точность измерения давлений до 120 МПа при температурах ° от -65 до 220 °С.

Диапазон рабочего давления:	от 0 до 120 МПа
Максимальное давление при 25°С:	130 МПа
Интервал рабочих температур:	от -65 до 220 °С
Точность давления:	0,025% от давления
Общая длина:	19 мм ± 0,05мм
Общий диаметр:	13,8 мм ± 0,05мм

→ Электрические характеристики

Резонансная частота:	7,110 МГц ± 1,5 кГц при 25°С
Резонансное сопротивление серии:	< 300 Ом при 25°С
Номинальная чувствительность к давлению:	Не менее 2,5 КГц на 1 МПа