**Новый манометр выдерживает экстремально низкую температуру до -70 °C**

Клингенберг, Февраль 2016.

**Для работы при низких температурах окружающей среды до -70 °C компания WIKA выпустила новую модель манометра с трубкой Бурдона** [**PG23LT**](/pg23lt_ru_ru.WIKA)**. Способность данного прибора работать при таких температурах подтверждается со стороны производителя протоколом 2.2, прикладываемого к каждому конкретному заказу.**

Новый измерительный прибор предназначен в первую очередь для применений в нефтяной и газовой отраслях промышленности, а также на нефтехимических предприятиях в регионах с предельно низкими температурами. Корпус данного прибора, включая заглушку отверстия для заполнения и выпускной клапан, изготовлен полностью из нержавеющей стали без использования каких-либо эластомеров. Уплотнительное кольцо между смотровым стеклом и запорным кольцом, а также гидрозаполнение абсолютно точно соответствуют жестким температурным требованиям.

Манометр модели PG23LT, который позволяет измерять значение давления в диапазоне от 0 … 0,6 бара до 0 … 1 000 бар, имеет степень пылевлагозащиты IP66 и IP67 (в соответствии с EN 60529 / lEC 60529), а, следовательно, также защищен от других воздействий окружающей среды. Кроме того, имеется дополнительный вариант безопасного исполнения с цельной разделительной перегородкой и выдувной крышкой в соответствии с EN 837-1. Для обеспечения конструкционной безопасности новый манометр может поставляться с международными сертификатами, такими как EAC и ATEX.

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG

Alexander-Wiegand-Straße 30

63911 Klingenberg/Germany

Tel. +49 9372 132-0

Fax +49 9372 132-406

vertrieb@wika.com

[www.wika.de](http://www.wika.de)

**WIKA фотография:**

WIKA Манометр PG23LT

©Leonid Ikan – Fotolia.com and WIKA

****

**Редакция:**

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG

André Habel Nunes

Marketing Services

Alexander-Wiegand-Straße 30

63911 Klingenberg/Germany

Tel. +49 9372 132-8010

Fax +49 9372 132-8008010

andre.habel-nunes@wika.com

[www.wika.de](http://www.wika.de)

WIKA press release 02/2016