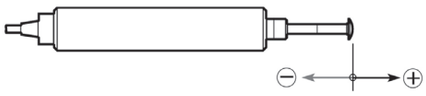
ПОЛЯРНОСТЬ ВЫХОДНОГО СИГНАЛА ДАТЧИКА

Датчики TML имеют следующую полярность выходного сигнала при измерении:

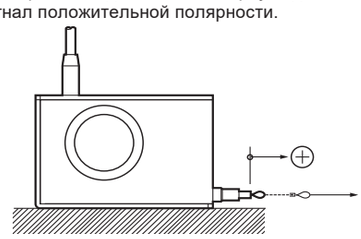
Датчик перемещения CDP, CDP

Шток при измерении сжимается — выходной сигнал отрицательной полярности.



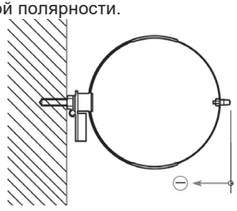
Датчик перемещения DP-E

Тросик при измерении выдвигается из корпуса датчика — выходной сигнал положительной полярности.



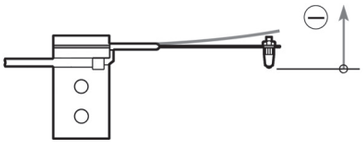
Датчик перемещения OU

Измерительный контактный наконечник при измерении сжимается — выходной сигнал отрицательной полярности.



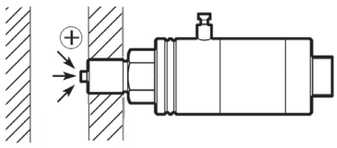
Датчик перемещения CE

Измерительный контактный наконечник при измерении сжимается — выходной сигнал отрицательной полярности.



Датчик давления PW

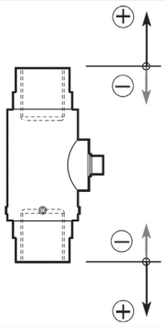
Давление увеличивается — выходной сигнал положительной полярности.



Датчик силы

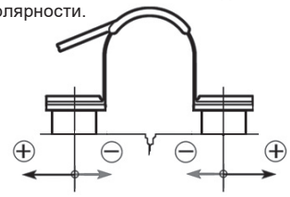
При наличии силы сжатия выходной сигнал отрицательной полярности, при наличии силы растяжения — положительной.

Примечание.
Измеренное значение на датчике нагрузки KCK-NA отображается со знаком «+» при увеличении силы сжатия.



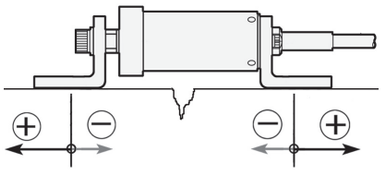
Датчик перемещения PI

Раскрытие трещины увеличивается — выходной сигнал положительной полярности.



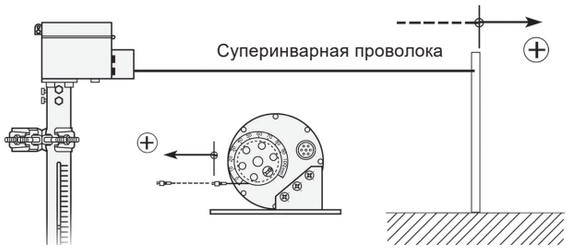
Датчик раскрытия трещины KG

Раскрытие трещины увеличивается — выходной сигнал положительной полярности.



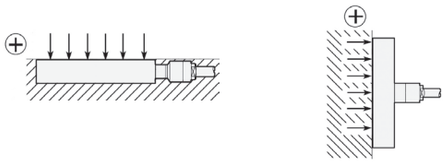
Датчик смещения грунтов KLG/NKLG

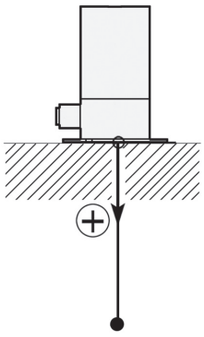
Суперинварная проволока при измерении выдвигается — выходной сигнал положительной полярности.



Датчик давления грунтов KDA — KDI

Давление увеличивается — выходной сигнал положительной полярности.



Датчик осадки грунтов KLA/NKLA

Вал (KLF-21) между датчиком KLA/NKLA и гидравлическим анкером сжимается из-за осадки грунта, и выходной сигнал получает положительную полярность.