

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕНЗОДАТЧИКОВ

Назначение контактов разъема тензодатчика и схема подключения тензодатчика для общего случая (допускается подключать несколько тензодатчиков при использовании специальной соединительной коробки) приведены на рисунке 6.1, а их описание в таблице 6.1.

Тензодатчик в общем случае при 6-ти проводной схеме

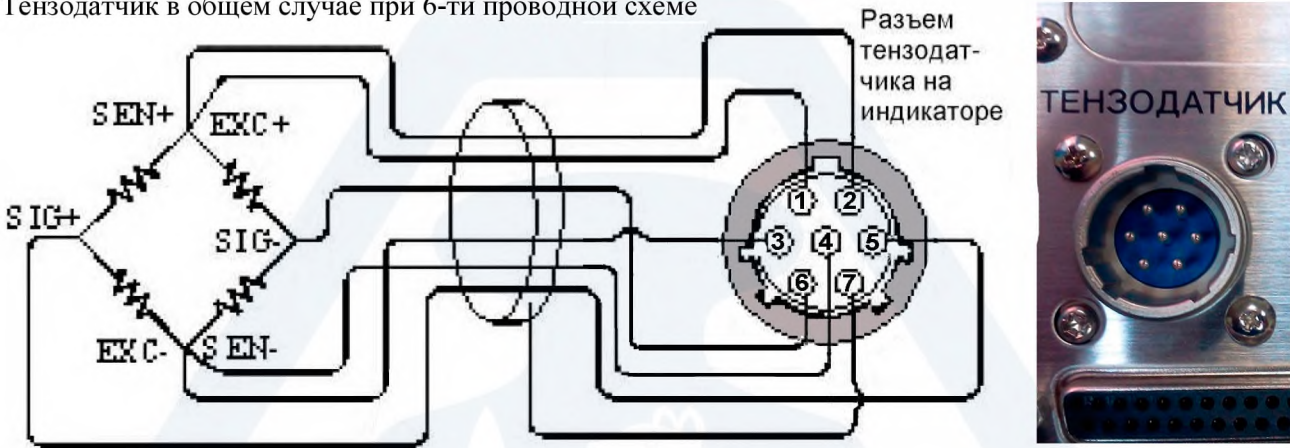


Таблица 6.1 - Назначение контактов разъема тензодатчика

Обозначение на схеме тензодатчика	Номер контакта на разъеме индикатора	Назначение
«EX+»	1	Напряжение питания тензометрического моста (+)
«SEN+»	2	По дополнительному заказу
«EX-»	3	Напряжение питания тензометрического моста (-)
«SEN-»	4	По дополнительному заказу
«SIG+»	5	Напряжение выхода тензометрического моста (+)
«SIG-»	6	Напряжение выхода тензометрического моста (-)
-	7	Экранирование

Тензодатчик в общем случае (при 4-х проводной) схеме

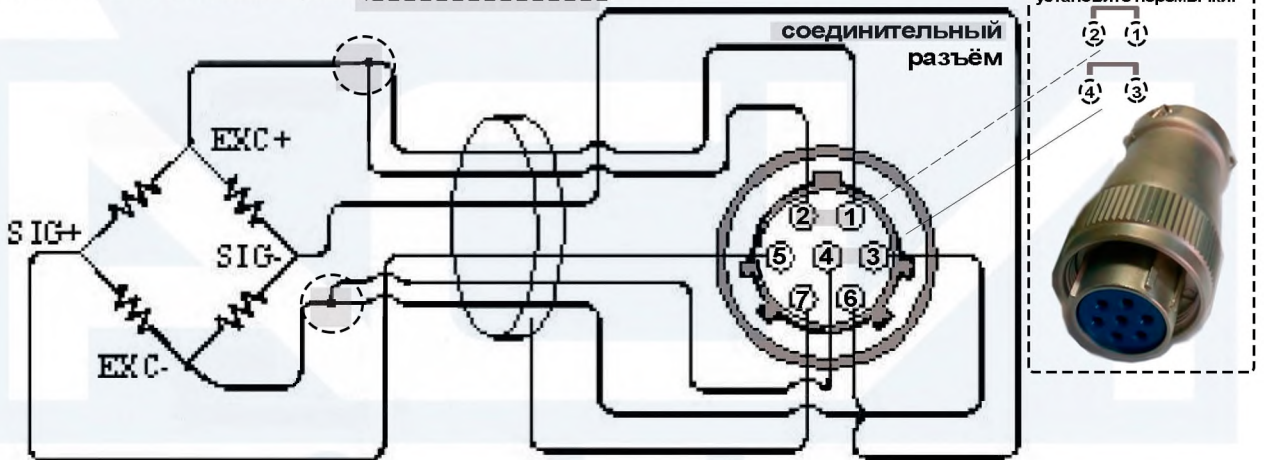


Рисунок 6.1 Схемы подключения тензодатчика