

Тензорезисторы с протектором

КСН

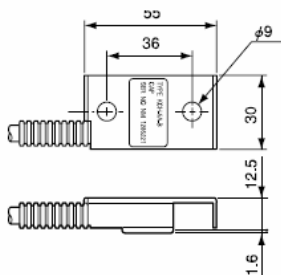


Фольговые тензорезисторы с протектором

Уникальная конструкция облегчает установку, подключение проводов и гидроизоляцию тензорезисторов в полевых условиях. Более того, металлический корпус защищает тензорезистор и значительно увеличивает достоверность показаний по сравнению с обычными тензорезисторами. С помощью резьбовых шпилек и клея можно установить тензорезисторы на дно или боковую стойку резервуара для измерения деформации, на ёмкость или резервуар для определения веса, на вал грузового автомобиля для измерения весовой нагрузки на шины, а также в аналогичных случаях, когда необходимо обеспечить защиту тензорезистора от попадания влаги, воды или небольших камней (патент заявлен).

Тензорезисторы КСН

Модель	КСН-5А-В/КСН-5А-ВJ	КСН-5А-С/КСН-5А-СJ	КСН-5А-1	КСН-5А-2	КСН-5А-3
Тип	Мост (для изгиба)	Мост (для сдвига)	Одноосевой	Двухосевой, 0°/90° розетка	Трёхосный, 0°/90°/45° розетка
Длина решётки	2мм	2мм	5мм	5мм	5мм
Сопротивление	350Ω	350Ω	350Ω	350Ω	350Ω
Схема					
Система	4/4 моста	4/4 моста	3-х проводная	3-х проводная	2-х проводная
Кабель	КСН-5А-В и С поставляются в комплекте со специальным гибким 4-х жильным кабелем с виниловым покрытием (0.3мм ²), длина 10м, наружный диаметр 6.8мм, без разъёма; КСН-5А-ВJ и СJ - с гибким 4-х жильным кабелем с виниловым покрытием (0.3мм ²), длина 2м (покрытие длиной 1.75м), наружный диаметр 6.3мм (кабельное окончание 10.2мм), влагозащитный штыревой разъём (R04-P6-M6.8). Релейные кабели TN-29 до 33 поставляются отдельно.		Поставляется в комплекте со специальным гибким 4-х жильным кабелем с виниловым покрытием (0.3мм ²), длина 10м, наружный диаметр 6.8мм, без разъёма.	Поставляется в комплекте со специальным гибким 6-х жильным кабелем с виниловым покрытием (0.3мм ²), длина 10м, наружный диаметр 6.8мм, без разъёма.	



Релейные кабели (для КСН-5А-ВJ/СJ) (Опция)

Модель	TN-29	TN-30	TN-31	TN-32	TN-33
Длина кабеля	2м	3м	7м	10м	12м
Длина обкладки кабеля	1.5м	2.5м	6.5м	9.5м	11.5м
Примечания	С зажимным водонепроницаемым разъёмом (R04-J6-F6.8): с другой стороны наконечник отсутствует.				