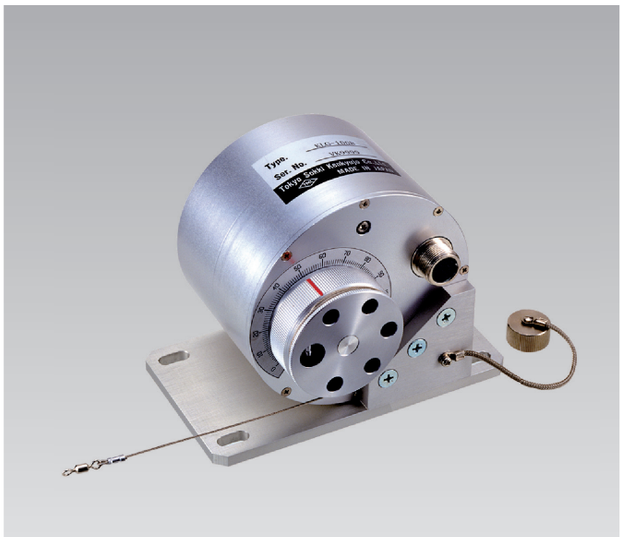
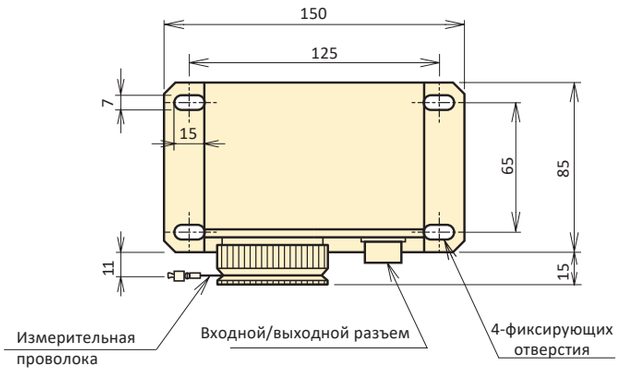
KLG-B/NKLG-BB Датчик смещения грунтов

Для гражданского строительства



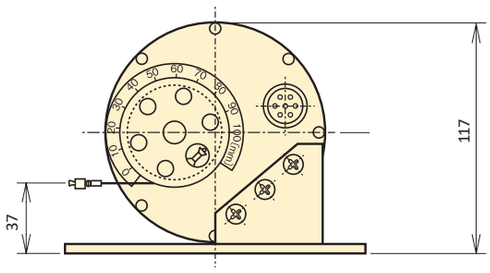
ВСТРОЕННЫЙ РАЗРЯДНИК

Дистанционное измерение
Отличная стабильность
Удобство в применении
Электроизолирован



Датчик KLG-B размещают на поверхности грунта для измерения смещений грунтов. Между стойкой в опорной точке (неподвижная стойка) и стойкой в точке измерения (подвижная стойка) устанавливают суперинварную проволоку; измеритель устанавливают на стойке в опорной точке. Водонепроницаемость и устойчивость к атмосферным воздействиям позволяет применять этот датчик для измерений в полевых условиях. Модель NKLG-BB предназначена конкретно для использования с сетевой измерительной системой TML-NET.

Класс защиты: эквивалент IP 55



KLG-B ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИП	KLG-50B	KLG-100B
Пределы измерения	50 мм	100 мм
Номинальный выходной сигнал	2,5 мВ/В	
Нелинейность	1%RO	
Допустимый диапазон температуры	-30 ~ +60°C (без обледенения)	
Входное/выходное сопротивление	350 Ом	
Рекомендуемое напряжение питания	не более 2 В	
Допустимое напряжение питания	5 В	
Вес	1,2 кг	

Кабель ввода-вывода:
CT9-4N2/WP-STB (4-жильный экранированный хлоропреновый кабель диам. 9 мм, 0,5 мм^2, 2 м)

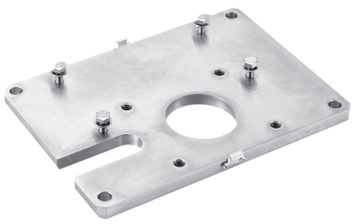
NKLG-BB ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИП	NKLG-50BB	NKLG-100BB
Пределы измерения	50 мм	100 мм
Номинальная индикация	5000 знаков	
Нелинейность	1%RO	
Допустимый диапазон темпер.	-30 ~ +60°C (без обледенения)	
Настройки канала	Заводские по умолчанию (000~ 999)	
Вес	1,2 кг	

Кабель ввода-вывода:
CT6-2R2/WP-STB (2-жильный экранированный кабель ПВХ диам. 6 мм, 0,5 мм^2, 2 м)
Для активации функции электроизоляции требуется специальный прибор, представленный ниже.
TDS-540-03 и NDR-100, или TDS-150-06 с опцией коммутатора; плата управления TML-NET

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ KLG-B/NKLG-BB

Установочная пластина KLGF-15
Эту установочную пластину используют для установки измерителя растяжения KLG-B/NKLG-BB.



Защитный кожух KLGF-16 Этот специальный кожух применяется для защиты измерителя растяжения KLG-B/NKLG-BB, установленного на пластине KLGF-15

Монтажный переходник для стойки KLGF-17 Этот специальный переходник используется для прикрепления измерителя растяжения KLG-B/NKLG-BB, установленного на пластине KLGF-15, к стоечному приспособлению KLGF-12.