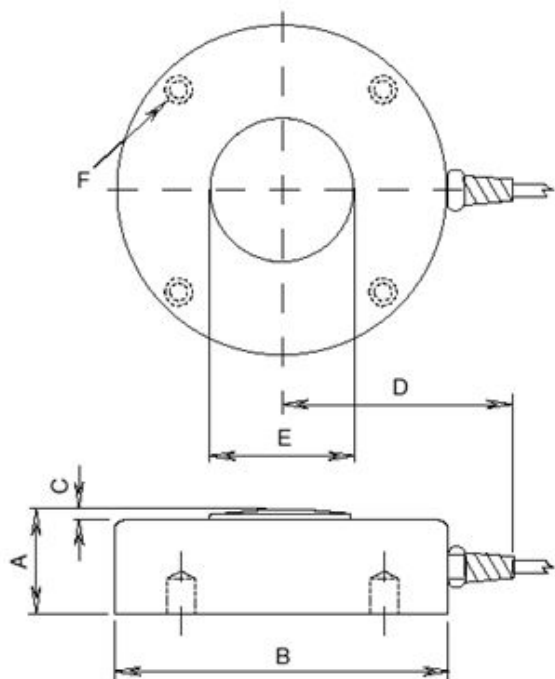


Цилиндрический тензодатчик модель LPX

Применение

Цилиндрический низкопрофильный тензодатчик модели LPX выполнен из легированной стали с никелевым покрытием, и используется для взвешивания бункеров, резервуаров, танков, а также применяется для низкопрофильных платформ и может использоваться в агрессивных средах. Датчик имеет степень защиты IP67 (пыленепроницаемый и защищен от погружения в воду на глубину не более 1 метра на период времени, не превышающий 30 минут).

Размеры



Спецификации

- Нагрузка: 25, 50, 100, 250, 500, 1000, 2500, 5000, 10000, 25000, 50000 кг
- Режим работы: сжатие
- Чувствительность: 2.0 мВ/В
- Общая ошибка: < 0.1%
- Безопасная перегрузка: 150%
- Тип защиты: IP67
- Питание: 5-20В AC/DC
- Макс напряжение: 25В AC/DC
- Вх. сопротивление: 410 Ом
- Вых. сопротивление: 351 Ом
- Сопротивление изоляции: > 5000 МОм
- Температура хранения: -50~65°C
- Рабочая температура: -40~50°C
- Материал: легированная сталь с никелевым покрытием
- Схема подключения: 4-проводная или 6-проводная, в экране
- Длина кабеля: 25 кг...2.5 т - 3 м; 5...10 тонн - 5 м; 25...50 тонн - 10 м

Нагрузка	A	B	C	D	E	F
25 кг...1 т	22 мм	52 мм	4 мм	30 мм	10 мм	M5x0.8 на 44 PCD
2.5 т	25 мм	52 мм	4 мм	30 мм	10 мм	M5x0.8 на 44 PCD
5 т	30 мм	100 мм	5 мм	95 мм	20 мм	M6x1.0 на 85 PCD
10 т	35 мм	100 мм	5 мм	95 мм	20 мм	M6x1.0 на 85 PCD
25 т	50 мм	115 мм	10 мм	100 мм	32 мм	M12x1.75 на 90 PCD
50 т	55 мм	150 мм	12 мм	125 мм	45 мм	M12x1.75 на 130 PCD

Расцветка и назначение проводов

- EXC+ - красный
- EXC- - черный
- SIG+ - зеленый
- SIG- - белый
- SEN+ - коричневый
- SEN- - синий

Примечание: только датчики в диапазоне 5 – 50 тонн имеют кабели с проводами SEN (обратная связь)

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://petves.nt-rt.ru> || pvt@nt-rt.ru