



Изготавливается в соответствии с OIML R60 стандартами

Диапазон от 30000 до 250000 kg



- НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ 17-4 PH
- ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ СКОБ
- КОМБИНИРОВАННАЯ ОШИБКА $\leq \pm 0,08\%$
- КЛАСС ЗАЩИТЫ IP68

| Диапазон | kg | IECEx | Ex | EAC | Вес нетто (kg) | Код заказа |
|----------|----|-------|----|-----|----------------|------------|
| 30000 | | • | • | • | - | TBT30000 |
| 40000 | | • | • | • | - | TBT40000 |
| 50000 | | • | • | • | - | TBT50000 |
| 60000 | | • | • | • | - | TBT60000 |
| 100000 | | • | • | • | - | TBT100000 |
| 250000 | | • | • | • | - | TBT250000 |

По запросу

СЕРТИФИКАЦИЯ

EAC Соответствие Техническому регламенту ЕАЭС

По запросу



Accredia traceable calibration report



ATEX II 1GD (zone 0-1-2-20-21-22)



IECEx (zone 0-1-2-20-21-22)



Соответствие Техническому регламенту ЕАЭС по взрывозащищенному оборудованию

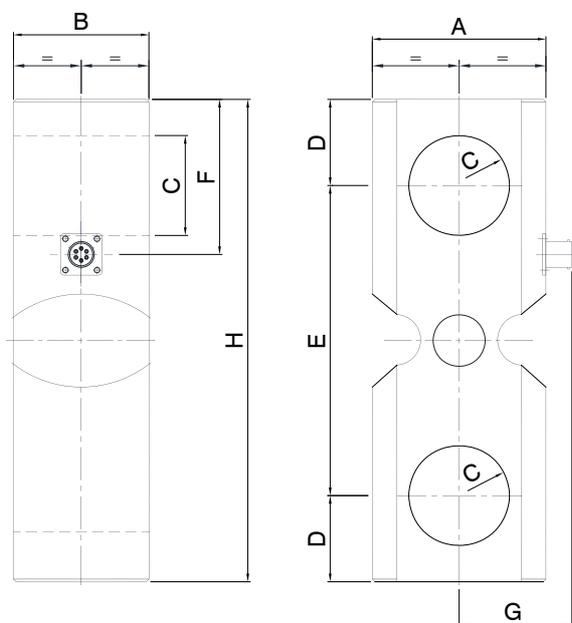
ОПЦИИ ПО ЗАПРОСУ

ОПИСАНИЕ



Два дублирующих тензометрических моста Уитстона (350 Ω) с двумя выходными кабелями; для систем с резервированием

РАЗМЕРЫ (mm)



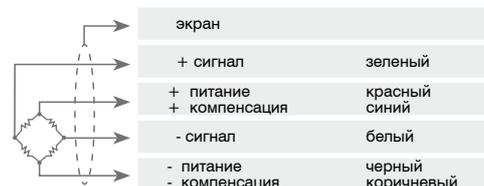
| | kg 30000 kg 40000 kg 50000 kg 60000 | kg 100000 | kg 250000 |
|---|--|-----------|-----------|
| A | 100 | 127 | 240 |
| B | 78 | 88 | 110 |
| C | ∅ 58 | ∅ 71 | ∅ 102 |
| D | 50 | 70 | 120 |
| E | 180 | 200 | 360 |
| F | 90 | 120 | 185 |
| G | 65 | 68 | 136 |
| H | 280 | 340 | 600 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | | |
|---|--|---|-----------|
| Материал | AISI 420 stainless steel | | |
| Номинальная нагрузка(E max) | 30000 - 40000 - 50000 - 60000 - 100000 - 250000 kg | | |
| Комбинированная ошибка | ≤ ±0.08% | | |
| Класс защиты | IP68 | | |
| Номинальный выход | 1.0 mV/V ±0.1% | Входное сопротивление | 350 Ω ±20 |
| Влияние температуры на нуль | 0.005% °C | Выходное сопротивление | 350 Ω ±5 |
| Влияние температуры на диапазон | 0.005% °C | Баланс нуля | ±1% |
| Компенсированный температурный диапазон | -10 °C / +50 °C | Сопротивление изоляции | >5000 MΩ |
| Диапазон рабочих температур | -20 °C / +70 °C | Безопасная перегрузка (% от полной шкалы) | 150% |
| Ползучесть при номинальной нагрузке за 30 минут | 0.03% | Предельная перегрузка (% от полной шкалы) | 300% |
| Макс. напряжение питания без повреждений | 15 V | Прогиб при номинальной нагрузке | 0.3 mm |

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

| | |
|-----------------|--------------------------|
| Длина кабеля | 10 m |
| Диаметр кабеля | 6 mm |
| Сечение провода | 6 x 0.14 mm ² |



LAUMAS Elettronica S.r.l. оставляет за собой право вносить любые изменения без предварительного извещения