



Капациет	L	A	B	C	F	B1	D	H	E
1 - 5 Ton	105	20	12	12	35	14	35	4	6.5
10 Ton	152	30	18	18	48	20	50	5	10.5
20 Ton	195	35	20	25	65	25	65	8	10.5
40 Ton	265	41	28	35	89	37	85	12	12

ОПИСАНИЕ

LPW1 - цилиндрический высокоточный тензодатчик, способный измерять от 4 точек. Используется в крановых и мобильных весах. Может быть произведен в предполагаемых размерах и мощностях. Стандартный выходной сигнал мВ / В, 4–20 мА и 0–10 В аналогового и RS485 цифрового выхода.

ПРИМЕНЕНИЕ

Системы перегрузки крана / Мобильные весы

ТЕХ.ХАРАКТЕРИСТИКИ

Капациет	: 1 Ton'dan 200 Ton'a kadar	Сопротивление изоляции	: $\leq 5000 \text{ M}\Omega$ (100VDC)
Класс точности	: -	Компенсированная температура	: $-10 \sim +40 \text{ }^\circ\text{C}$ (Opsiyon)
Минимальный нагрузка	: 0 kg	Рабочая температура	: $-30 \sim +70 \text{ }^\circ\text{C}$
Максимальный интервал (nLC)	: -	Рекомендуемое напряжение	: 10 VDC
Минимальный интервал проверки	: -	Максимальное напряжение возбуждения (U_{max})	: 15 VDC
Полная ошибка	: $\pm 0.5 \%FS$	Безопасная перегрузка	: 150 % FS
Чувствительность на выходе (FS)	: $1.2 \pm 0.2 \text{ mV/V}$	Предельная перегрузка	: 300 % FS
Нулевой баланс	: $\pm 1 \%FS$	Входная защита (EN60529)	: IP 66
Входное сопротивление	: $370 \Omega \pm 20 \Omega / 720 \Omega \pm 20 \Omega$	Материал элемента	: Легированная сталь / Нержавеющая сталь
Выходное сопротивление	: $352 \Omega \pm 3 \Omega / 702 \Omega \pm 5 \Omega$	Кабель	: $4 \times 0.22 \text{ mm}^2$