



ТЕГЛЕНЕ, ИЗМЕРВАНЕ, ДОЗИРАНЕ, АВТОМАТИЗАЦИЯ

АТАРК

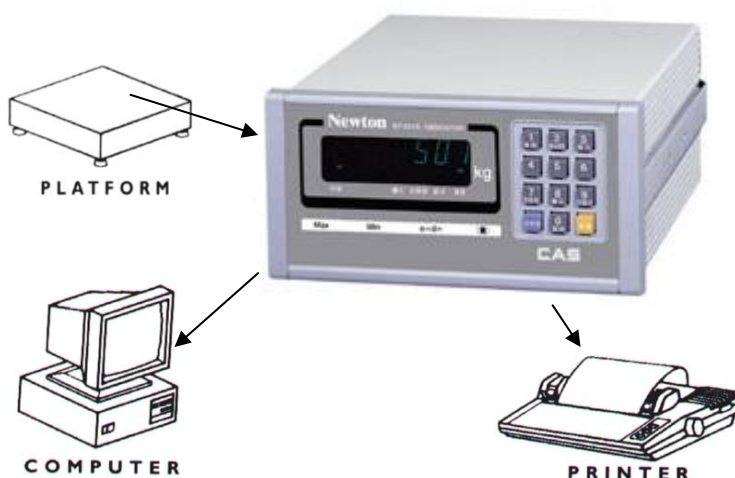
Централен офис: София 1612, ж.к. Хиподрума, бл.122, вх.Е
тел: 02 / 958 1781, 958 1601, 958 1153, факс: 02 / 958 1153
e-mail: atark@mail.orbitel.bg, web site: www.atark-bg.com



Шоурум: София, жк "Лагера" бл.44 - партерен етаж, тел. 02 / 951 5297
Производствена база и сервиз: София, ул. "Индустриална" №1,
тел. 02 / 936 8078

ТЕГЛОИЗМЕРИТЕЛЕН БЛОК ЗА ВГРАЖДАНЕ

NT- 501A/ 502A/ 505A



Основни характеристики:

- Висока качество и прецизност;
- Подходящ за теглоизмерващи системи;
- Лесен за употреба и наличие на различни функции;
- VFD поддисплей с 12 цифри (само за Модел NT-505A)
- RFI/EMI защита;
- WATCHDOG схематика (Възстановяване на системата);
- WEIGHT BACK-UP (Запаметяване на информацията при внезапно преустановяване на захранването).

Основни функции:

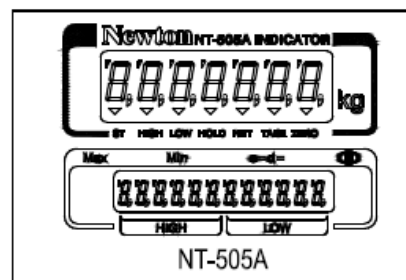
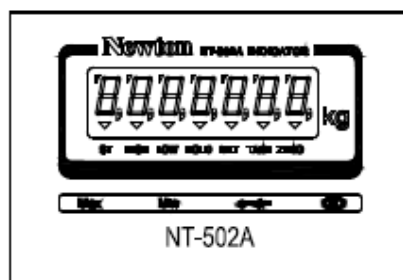
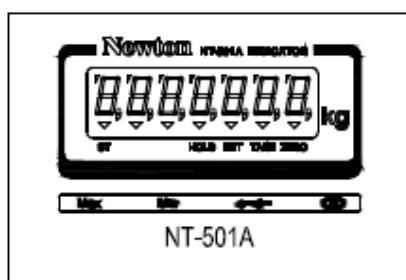
- Съхраняване на дата, час и калкулирана информация при внезапно преустановяване на захранването;
- Настройка на дисплея (Цифрова филтър функция);
- Настройка на скоростта на аналогово – цифрово преобарзуване (10-50 пъти/сек.);
- Различно свързване на принтер (серийно, паралелно);
- Сериен интерфейс (RS-232C, RS-422/RS-485)
- Връзка с компютър;
- Функцията Set-point позволява записването на макс. 50 последователни дозиращи операции

- Потребителят може свободно да въведе капацитета и желаното деление;
- 4 външни релейни входа;
- 4 външни релейни изхода; (без модел NT-501A)
- Отпечатване на дата и час, благодарение на вградения часовник;
- Независима калибровка на нулата;
- Показване на горна и долна граница на VFD екрана (само за Модел NT-505A)
- Вътрешно тестване на системата

Технически характеристики

Аналогова част и аналогово-цифрово преобразуване	
Захранващо напрежение на датчика	DC 9V, 8 датчика x 350Ω
Обхват на настройка на нулата	0.05 mV ~ 20mV
Входна чувствителност	1,2 μV /деление (OIML, H-44)
	0.6 μV /деление (Non H-44, OIML)
Линейност на системата	0.01% в целия обхват
Вътрешна разделителна способност на аналогово-цифровия преобразувател	1 / 200,000
Външна разделителна способност на аналогово-цифровия преобразувател	5,000 dd(H-44, OIML)
	10,000 dd (Non H-44, OIML)
Скорост на аналогово-цифровото преобразуване	макс. 50 пъти/сек.

Адаптор	AC 110V/220 V 50/60Hz
Работна температура	От -10 до +40 градуса
Размери	96мм(височина) x 189мм(дължина) x 195мм (ширина)
Капацитет на бушона	T250mA L250V
Консумация	около 10W



Опции:

1. Сериен интерфейс: RS-422/485
2. BCD изход
3. Аналогов изход (I-out: 0-24mA, V-out: 0-10V)

Август, 2008г.