

#### Typical Specifications

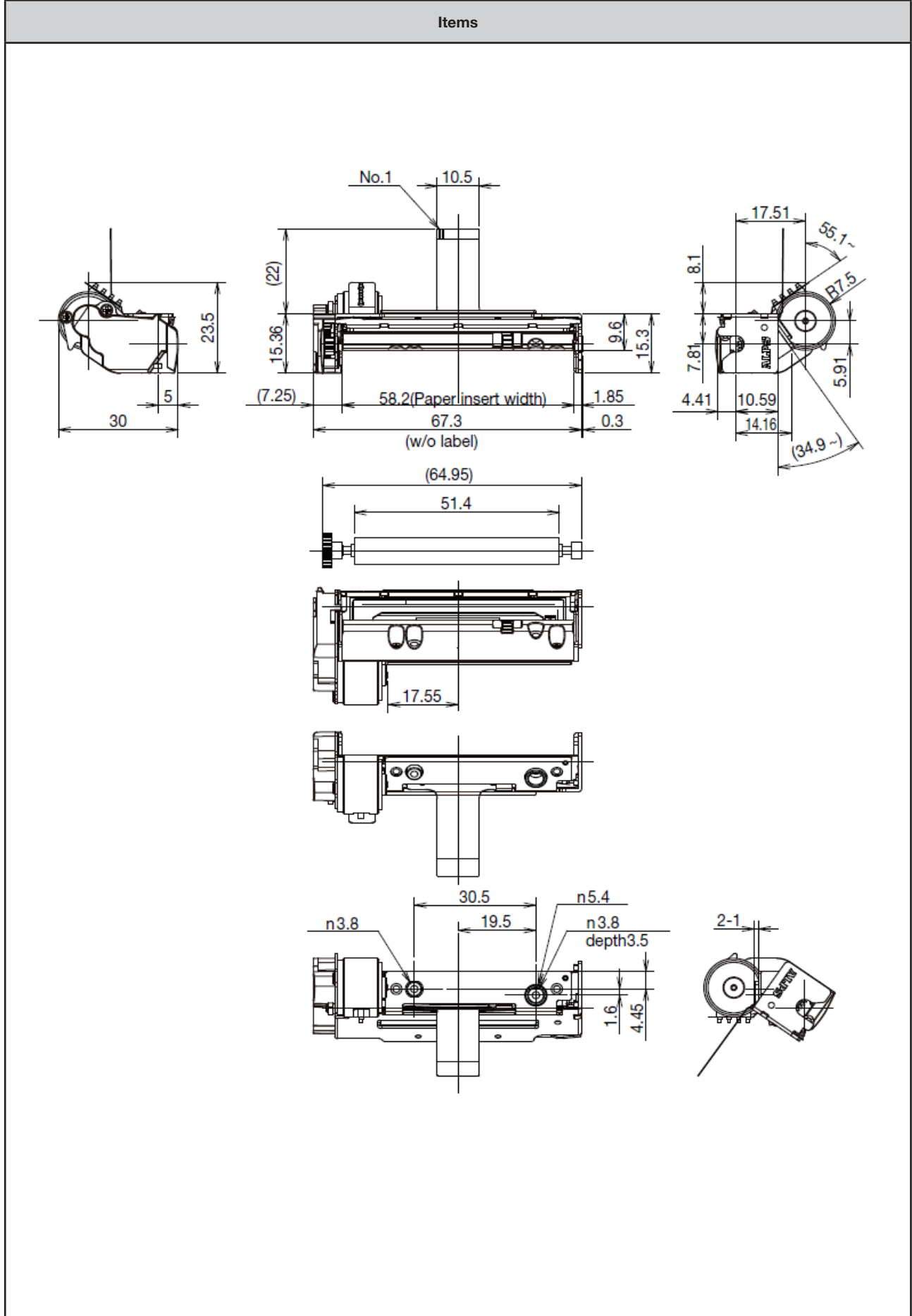
Items	Specifications
Paper setting	Easy loading
Printing method	Line thermal

#### Specifications

Items		Specifications
Number of dots per line		384 dots
Density of dot	Horizontal density	8 dots/mm
	Dot pitch	0.125mm
	Vertical density	8 (16) dots/mm
	Paper feed pitch	0.125mm/2 steps
Printing speed	Max speed	90mm/s
Printing width		48mm
Paper width		58mm+0-1
Paper thickness		-
Pulling force		0.49N (50gf) or more
Holding force		0.98N (100gf) or more
Sensor	Head temp. sensor	No
	Lock sensor	No
	Paper sensor	Reflective photo interrupter
Operating voltage	Head and motor drive	4.2V to 9.5V
	Head logic	2.7V to 5.25V
Current consumption	Head drive	3.3A/Head
	Motor drive	300mA/Phase
	Head logic	24mA (at 5V)
Temperature	Print quality	0 to 40°C
	Operating	-5 to 50°C
	Storage	-25 to 70°C
Head life	Abrasion resistance	50km
	Pulse activation	100Mil pulses
Mechanical dimensions	Width (W)	67.6
	Depth (D)	23.5
	Height (H)	30.0
Weight		approx. 34g
Recommended paper		Nippon Paper TF50KS-E2(Blumberg TF 00 2200)
Platen cover		No
Release lever		No
(Head) Pressed by		Plate spring
FPC location		Center
Motor diameter		φ 15
Motor resistance		10Ω
Head resistance		200Ω

**Dimensions**

Unit:mm





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.