



#### Typical Specifications

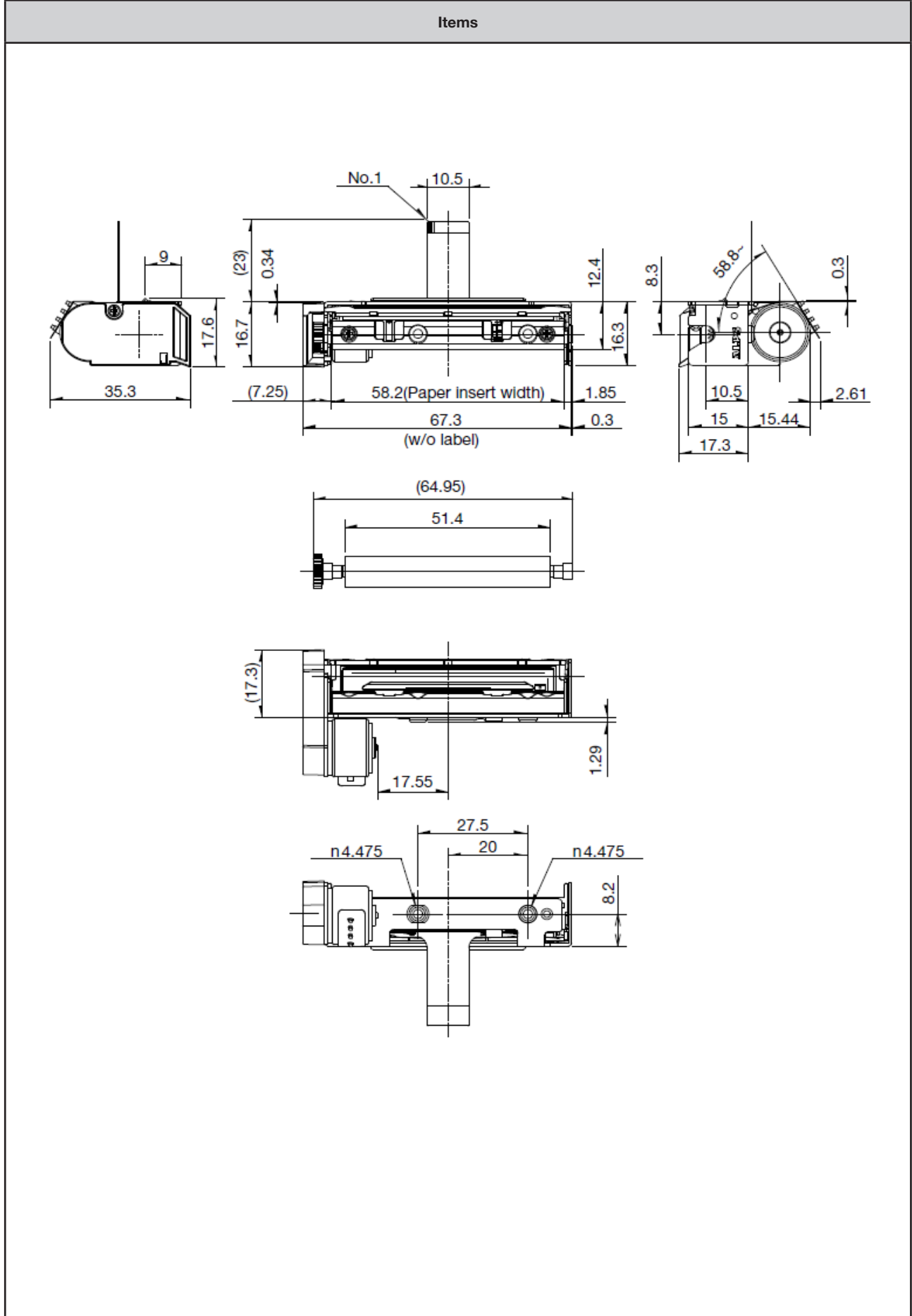
Items	Specifications
Paper setting	Easy loading
Printing method	Line thermal

#### 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)	17.6
	Height (H)	35.2
Weight		approx. 36g
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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А