



3L11/3F11 SERIES

1/2" BIMETAL DISC THERMOSTATS

22 New Bimetal Disc Thermostats for Appliance and HVAC

FEATURES

- Loose ring, stainless steel mounting brackets.
- 1/4" quick connect terminations.
- Automatic reset.
- Aluminum disc cup.

SPECIFICATIONS

Single pole, single throw

Available in either open or close on temperature rise

Electrical Ratings

Resistive 15A @ 120VAC, 10A @ 240VAC

Inductive 3.0FLA, 12.0LRA @ 120VAC; 1.5FLA, 6.0LRA @ 240 VAC

Pilot Duty 125VA

Dimensions Length (1.23"), case width (1.32"), height (.37")

Weight 0.2 oz.

Agency UL Recognized File #E19279

CSA Certified File #LR19988

VDE Lic. 81669

| Model Number | Description | Temperature °F/°C | Differential °F/°C | Therm-O-Disc Type | Therm-O-Disc Style |
|--------------|---------------|----------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| 3L11-60 | Open on rise | 55 to 65 (°F), 13 to 18 (°C) | 20 (°F), 12 (°C) | 36T21 | 10842 |
| 3L11-85 | Open on rise | 80 to 90 (°F), 27 to 32 (°C) | 15 (°F), 8 (°C) | 36T21 | 10843 |
| 3F11-100 | Close on rise | 93 to 107 (°F), 34 to 42 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T22 | 10844 |
| 3L11-110 | Open on rise | 105 to 115 (°F), 41 to 46 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10845 |
| 3L11-120 | Open on rise | 115 to 125 (°F), 46 to 52 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10846 |
| 3F11-120 | Close on rise | 113 to 127 (°F), 45 to 53 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T22 | 10847 |
| 3L11-140 | Open on rise | 135 to 145 (°F), 57 to 63 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10848 |
| 3F11-140 | Close on rise | 133 to 147 (°F), 56 to 64 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T22 | 10849 |
| 3L11-150 | Open on rise | 145 to 155 (°F), 63 to 68 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10850 |
| 3L11-160 | Open on rise | 155 to 165 (°F), 68 to 74 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10851 |
| 3L11-170 | Open on rise | 165 to 175 (°F), 74 to 79 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10852 |
| 3F11-170 | Close on rise | 162 to 178 (°F), 72 to 81 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T22 | 10853 |
| 3L11-175 | Open on rise | 170 to 180 (°F), 77 to 82 (°C) | 15 (°F), 8 (°C) | 36T21 | 10854 |
| 3L11-180 | Open on rise | 175 to 185 (°F), 79 to 85 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10855 |
| 3F11-180 | Close on rise | 172 to 188 (°F), 78 to 87 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T22 | 10856 |
| 3L11-190 | Open on rise | 185 to 195 (°F), 85 to 91 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10857 |
| 3L11-210 | Open on rise | 204 to 216 (°F), 96 to 102 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10858 |
| 3L11-220 | Open on rise | 214 to 226 (°F), 101 to 108 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10859 |
| 3F11-225 | Close on rise | 217 to 232 (°F), 103 to 111 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T22 | 10860 |
| 3L11-230 | Open on rise | 224 to 236 (°F), 107 to 113 (°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10861 |
| 3F11-240 | Close on rise | 229 to 251 (°F), 109 to 122 (°C) | 100 (°F), 56 (°C) | 36T22 | 10862 |
| 3L11-250 | Open on rise | 224 to 256 (°F), 118 to 124(°C) | 30 (°F), 17 (°C) | 36T21 | 10863 |
| 3L11-325 | Open on rise | 315 to 335 (°F), 157 to 169 (°C) | 50 (°F), 28 (°C) | 36T21 | 10864 |

FURNACE

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

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

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