

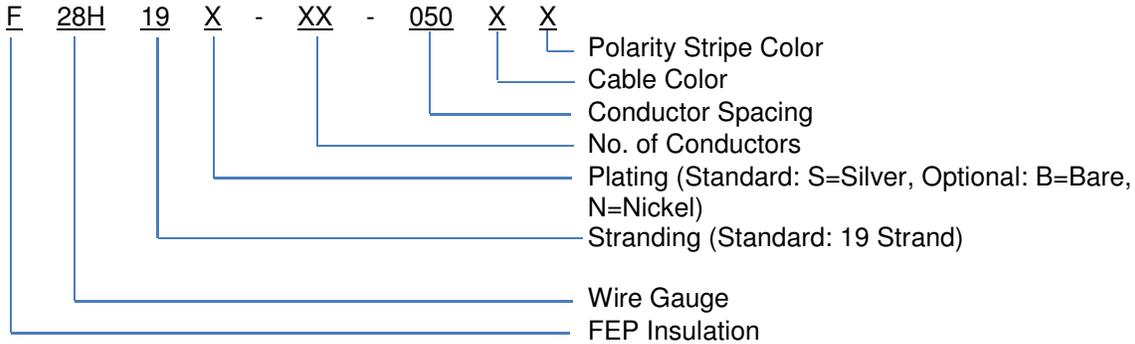
TEMP-FLEX

a **molex** company

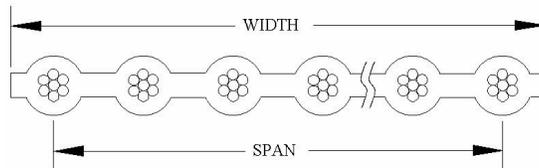
HIGH FLEX LIFE CABLE:

0.050" PITCH, 28 AWG, STRANDED EXTRUDED FEP

PART NUMBER DESCRIPTION



MECHANICAL CHARACTERISTICS



| Number of Conductors | Span | Width |
|----------------------|--------------|--------------|
| 10 | 0.450 ± .007 | 0.500 ± .007 |
| 14 | 0.650 ± .007 | 0.700 ± .007 |
| 15 | 0.700 ± .007 | 0.750 ± .007 |
| 16 | 0.750 ± .007 | 0.800 ± .007 |
| 20 | 0.950 ± .010 | 1.000 ± .010 |
| 24 | 1.150 ± .010 | 1.200 ± .010 |
| 25 | 1.200 ± .010 | 1.250 ± .010 |
| 26 | 1.250 ± .010 | 1.300 ± .010 |
| 30 | 1.450 ± .010 | 1.500 ± .010 |
| 34 | 1.650 ± .010 | 1.700 ± .010 |
| 37 | 1.800 ± .010 | 1.850 ± .010 |
| 40 | 1.950 ± .010 | 2.000 ± .010 |
| 50 | 2.450 ± .010 | 2.500 ± .010 |
| 60 | 2.950 ± .012 | 3.000 ± .015 |
| 64 | 3.150 ± .012 | 3.200 ± .015 |

| | | |
|--|--|---------------|
| Impedance (ohms) | 115 Unbalanced | 165 Balanced |
| Capacitance (pF/ft) | 10.5 Unbalanced | 6.0 Balanced |
| Inductance (uH/ft) | 0.14 Unbalanced | 0.16 Balanced |
| Propagation delay (ns/ft) | 1.22 | |
| Velocity of propagation (%) | 83 | |
| Insulation resistance (meg-ohm) | >500 | |
| Voltage rating | 300V | |
| Temperature rating | 200C | |
| Conductor Type | Standard: 28 AWG, 19/40, Silver Plated Copper Alloy Optional Plating: Bare & Nickel Plated Copper Alloy | |
| Insulation | FEP | |
| Number of Conductors | 10 to 64 | |
| Color | Standard: Natural or blue with blue polarity stripe | |

STANDARD PACKAGING:

150 ft. per spool, 450 ft. min., 20 ft. minimum length
UL STYLE 20424

MINIMUM ORDER QUANTITY:

450ft.



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