

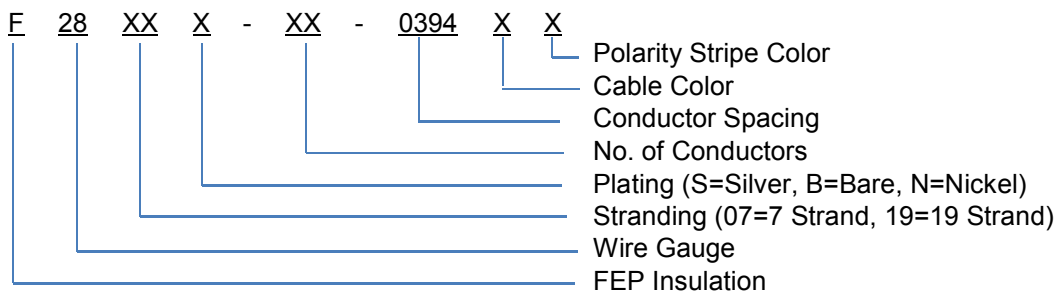
# TEMP-FLEX

a **molex** company

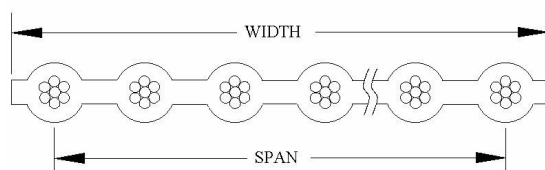
## INSULATION DISPLACEMENT CABLE:

1 mm (0.0394") PITCH, 28 AWG, STRANDED EXTRUDED FEP

### PART NUMBER DESCRIPTION



### MECHANICAL CHARACTERISTICS



Number of Conductors	Span	Width
10	0.354 ± .007	0.394 ± .007
16	0.590 ± .007	0.630 ± .007
20	0.748 ± .010	0.787 ± .010
24	0.906 ± .010	0.945 ± .010
26	0.984 ± .010	1.024 ± .010
30	1.142 ± .010	1.181 ± .010
34	1.299 ± .010	1.338 ± .010
40	1.535 ± .010	1.575 ± .010
44	1.693 ± .010	1.732 ± .010
50	1.929 ± .010	1.968 ± .010

Impedance (ohms)	105
Capacitance (pF/ft)	11.5
Inductance (uH/ft)	0.12
Propagation delay (ns/ft)	1.22
Velocity of propagation (%)	83
Insulation resistance (meg-ohm)	>500
Voltage rating	300V
Temperature rating	200C
Conductor Type	<b>Standard:</b> 28 AWG, 7/36, Silver Plated Copper <b>Optional:</b> 28 AWG, 19/40, Silver Plated Copper
Insulation	FEP
Number of Conductors	10 to 50
Color	Blue with blue polarity stripe

### STANDARD PACKAGING

100 ft./Reel, 50 Ft. minimum average length, 10 Ft. minimum length  
UL STYLE 20424

### MINIMUM ORDER QUANTITY:

500ft

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