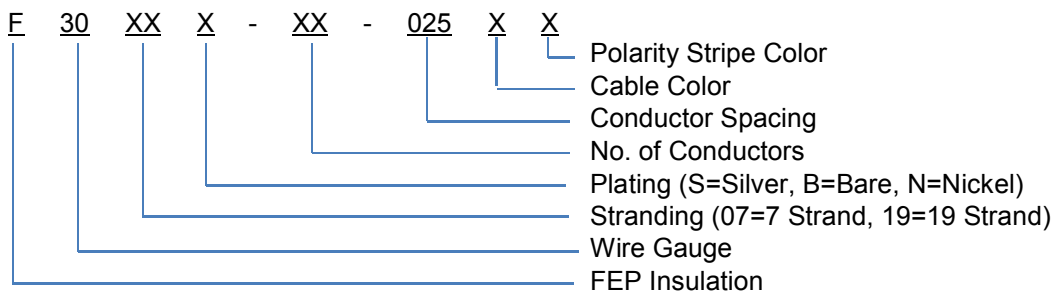


TEMP-FLEX

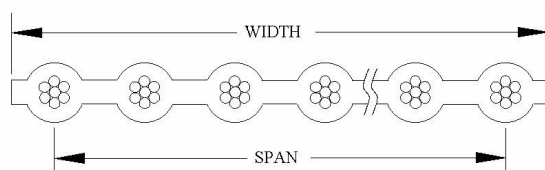
a **molex** company

INSULATION DISPLACEMENT CABLE: 0.025" PITCH, 30 AWG, STRANDED EXTRUDED FEP

PART NUMBER DESCRIPTION



MECHANICAL CHARACTERISTICS



| Number of Conductors | Span | Width |
|----------------------|--------------|--------------|
| 10 | 0.225 ± .005 | 0.250 ± .007 |
| 16 | 0.375 ± .005 | 0.400 ± .007 |
| 20 | 0.475 ± .005 | 0.500 ± .010 |
| 26 | 0.625 ± .005 | 0.650 ± .007 |
| 30 | 0.725 ± .005 | 0.750 ± .007 |
| 34 | 0.825 ± .005 | 0.850 ± .007 |
| 40 | 0.975 ± .006 | 1.000 ± .007 |
| 50 | 1.225 ± .006 | 1.250 ± .010 |
| 60 | 1.475 ± .006 | 1.500 ± .010 |
| 64 | 1.575 ± .006 | 1.600 ± .010 |
| 68 | 1.675 ± .006 | 1.700 ± .010 |
| 80 | 1.975 ± .006 | 2.000 ± .010 |
| 100 | 2.475 ± .006 | 2.500 ± .010 |

| | | |
|--|--|------------------|
| Impedance (ohms) | 85 Unbalanced | 120 Balanced |
| Capacitance (pF/ft) | 16.8 Unbalanced | 10.8 Balanced |
| Inductance (uH/ft) | 0.11 Unbalanced | 0.16 Balanced |
| Propagation delay (ns/ft) | 1.25 | |
| Velocity of propagation (%) | 81 | |
| Insulation resistance (meg-ohm) | >500 | |
| Voltage rating | 150V | |
| Temperature rating | 150C | |
| Conductor Type | Standard: 30 AWG, 7/38, Silver Plated Copper Optional: 30 AWG 19/42, Silver Plated Copper | |
| Insulation | FEP | |
| Number of Conductors | 10 to 100 | |
| Color | Standard: Natural with blue polarity stripe | |

STANDARD PACKAGING

100 ft./Reel, 50 Ft. minimum average length, 10 Ft. minimum length
UL STYLE 20726

MINIMUM ORDER QUANTITY:

500ft

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9