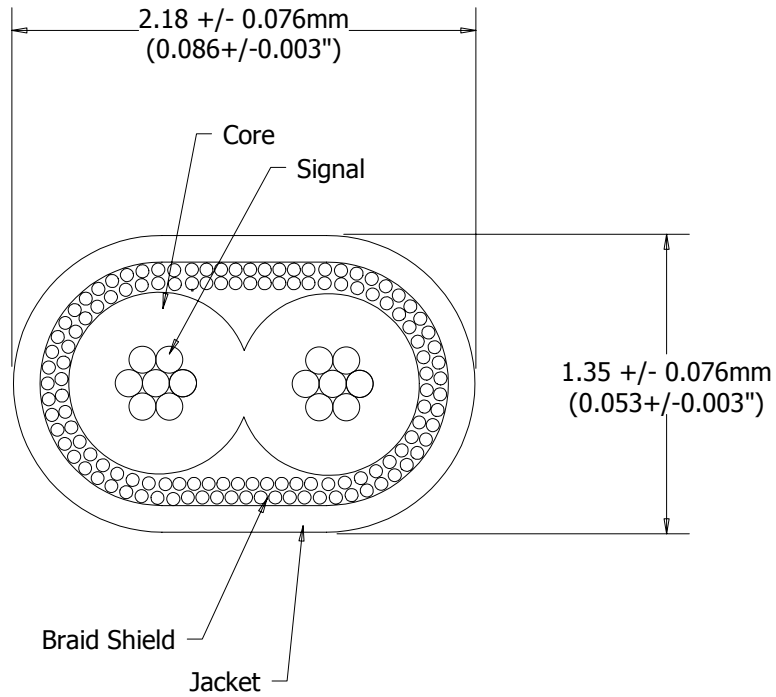


TITLE	PART No.	REV	PAGE
30 AWG, 100 Ohm Twinax, FEP Insulation	1000680066	4	1 of 1



NOTES

Signal Conductor: 30 AWG, 7/38 SPC per ASTM B298

DC Resistance: 96.8 ohms/1000ft max @ 20C

Core: FEP, Blue & Green

Braid Shield: 44 AWG SPC per ASTM B298, >90% Coverage

DC Resistance: 21.7 ohms/1000ft typical

Jacket: FEP, 0.005" Wall Thickness

Color: Teal

Impedance: 100 +/- 10 ohms

Capacitance: 14.5 pF/ft Ref.

Inductance: 0.145 uH/ft Ref.

Propagation Delay: 1.45 ns/ft nominal

Skew: < 5 ps/ft

Temperature Rating: -55C to 200C

Voltage Rating: 300V

Min. Bend Radius: 0.25"

Packaging: 12" Plastic Spool

Footage per Spool: Up To 2500ft

Minimum Length: 10ft

Freq (GHz)	Attenuation (dB/100ft) Ref.
0.5	26.0
1.0	37.1
2.0	55.8
5.0	104.0
10.0	267.0

This document is the property of TEMP-FLEX. If may not be disclosed, reproduced, or otherwise used without permission.	Rev	DCR	Description	App'd	Date
	3	4217	Update Specification, Customer P/N Revision.	KP	2/10/15
	4	4561	Update to SAP P/N.	KP	7/15/15

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