This information is confidential and is disclosed to you on condition that no further disclosure is made by you to other than T & B Personnel without written authorization from
THOMAS & BETTS INTERNATIONAL

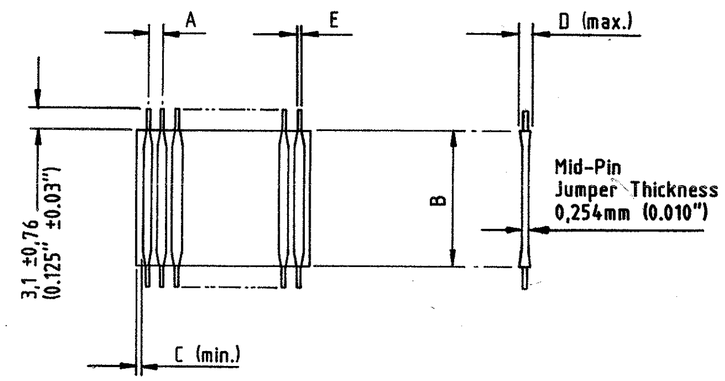
NUMBER A2

T&B

FLEXSTRIP* JUMPERS

2/86

†CONDUCTOR PITCH "A"			MARGIN C (min.)		THICKNESS D (MAX.)		PIN DIAMETER E ±0,025 (±.001")		NUMBER OF CONDUCTORS	
Cat.Ref.	mm	(inch)	mm	(inch.)	mm	(inch.)	mm	(inch.)	min.	max.
1	1,27	.050"	0,25	.010"	0,64	.025"	0,320	.0126"	2	30
6	1,90	.075"	0,38	.015"	0,84	.033"	0,404	.0159"	2	30
2	2,54	.100"	0,51	.020"	0,84	.033"	0,511	.0201"	2	30
3	3,18	.125"	1,52	.060"	0,84	.033"	0,511	.0201"	2	25
4	3,81	.150"	1,52	.060"	0,84	.033"	0,511	.0201"	2	20
5	5,08	.200"	1,52	.060"	0,84	.033"	0,511	.0201"	2	15



Dimensions are shown in mm (inches.)
† Tolerance on Pitch ±0,25 (0.01") non-cumulative.

INSULATION LENGTH B ±1.57 (±0.062")		
mm	(inch)	Cat. Ref.
25.4	1	1
38.1	1½	1.5
50.8	2	2
63.5	2½	2.5
76.2	3	3
88.9	3½	3.5
101.6	4	4
114.3	4½	4.5
127	5	5
139.7	5½	5.5
152.4	6	6

PROPERTIES :-

Insulation Material - Nomex#
Temperature Rating - 105°C
Current Rating - 2 amps
U.L. Style Number - 5188

NOTES:-

* Trademark of Thomas & Betts Corporation
# Registered trademark of E.I. Du Pont de Nemours

CATALOGUE NUMBERING SYSTEM

FSN-XXA-X

- FSN: Product Code
- XX: Conductor Pitch (see table for ref' N°)
- A: Straight Pin
- X: Number of Conductors (see table for max' number)
- XX: Insulation Length (see table for ref' N°)

EXAMPLE:-

FSN -22A - 15

FSN - Flexstrip Jumper With Nomex Insulation
2 - Conductor Pitch 2.54 (0.100)
2 - Insulation Length 50.8 (2)
A - Straight Pin
15 - Number of Conductors 15

T&B THOMAS & BETTS INTERNATIONAL
EUROPEAN ENGINEERING DIVISION

DRG. N° 3S-10018

33

REV	DESCRIPTION	DATE	BY
0			

MATERIAL
HEAT TREAT
FINISH
SCALE
DR.
CH.
APP.
PART NAME
PRODUCT CODE
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

FSH-23.5A-16
=
tyco Electronics C7-1437143-1 REV 0 SHT 1 OF 1

IMPERIAL DIMENSIONS SHOWN THUS [ ]
TOLERANCES
·0000 EQUALS ± ·0002
·000 EQUALS ± ·003
·00 EQUALS ± ·015

THIRD ANGLE PROJECTION

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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»**.

AVIC 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).

FORSTAR®

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