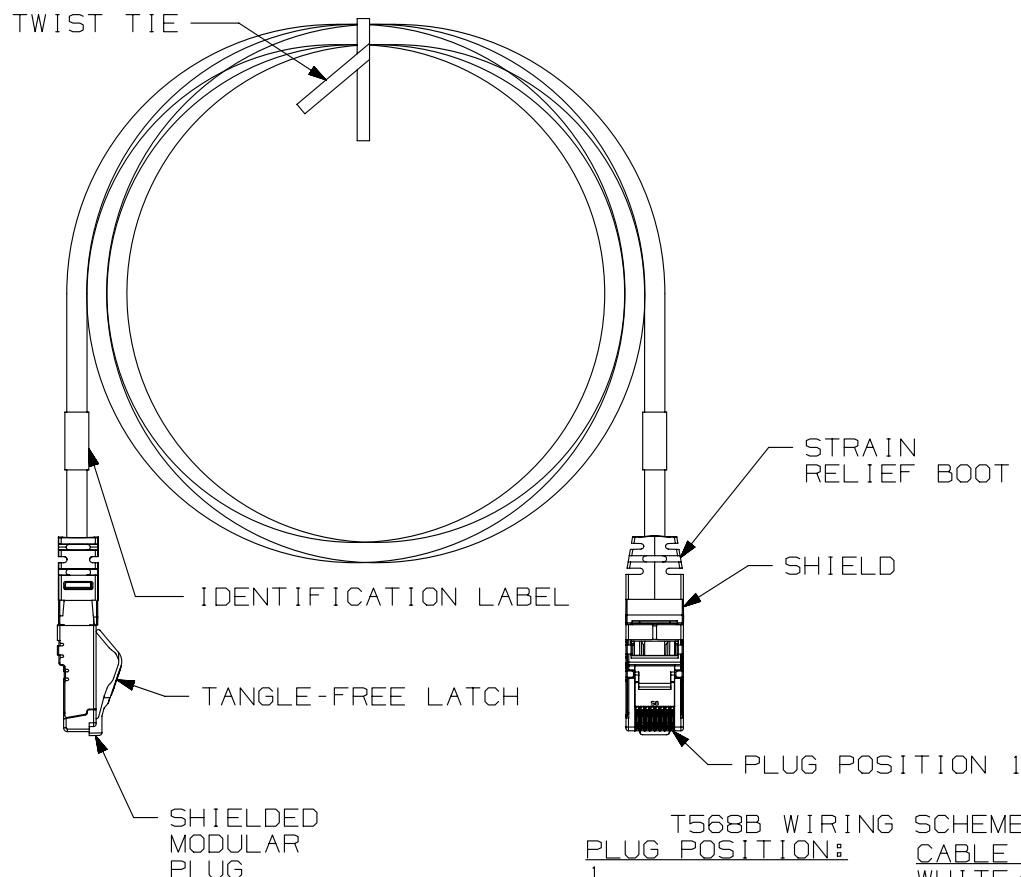


THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

**NOTES:**

- **1. SEE CURRENT CATALOG FOR VARIOUS APPLICATIONS AND TO INDICATE COLOR AND OR PACKAGE QUANTITY.
2. SEE CATALOG FOR A COMPLETE LIST OF PARTS APPLICABLE FOR USE WITH THIS PART.
3. TERMINATED WITH (8 POSITION) SHIELDED MODULAR PLUGS AT BOTH ENDS PER T568B.
4. CONSTRUCTED WITH 26AWG STRANDED CAT6 FULLY SHIELDED, TWISTED PAIR LSZH/CM S/FTP PATCH CABLE.
5. NOMINAL CABLE JACKET DIAMETER IS 0.248 IN (6.30MM).
6. MATERIALS:
 - PLUG: POLYCARBONATE
 - PLUG SHIELD: PLATED CARTRIDGE BRASS
 - CABLE SHIELD: ALUMINUM
 - BOOT: TPE

CABLE COLORS	** = COLOR
INTERNATIONAL GRAY	IG
BLACK	BL
BLUE	BU
RED	RD
YELLOW	YL
GREEN	GR
ORANGE	OR
VIOLET	VL

T568B WIRING SCHEME
PLUG POSITION: 1
2
3
4
5
6
7
8
CABLE WIRE:
WHITE/ORANGE
ORANGE
WHITE/GREEN
BLUE
WHITE/BLUE
GREEN
WHITE/BROWN
BROWN

SEE SHEET 2 FOR PATCH CORD
LENGTHS AND PART NUMBERS

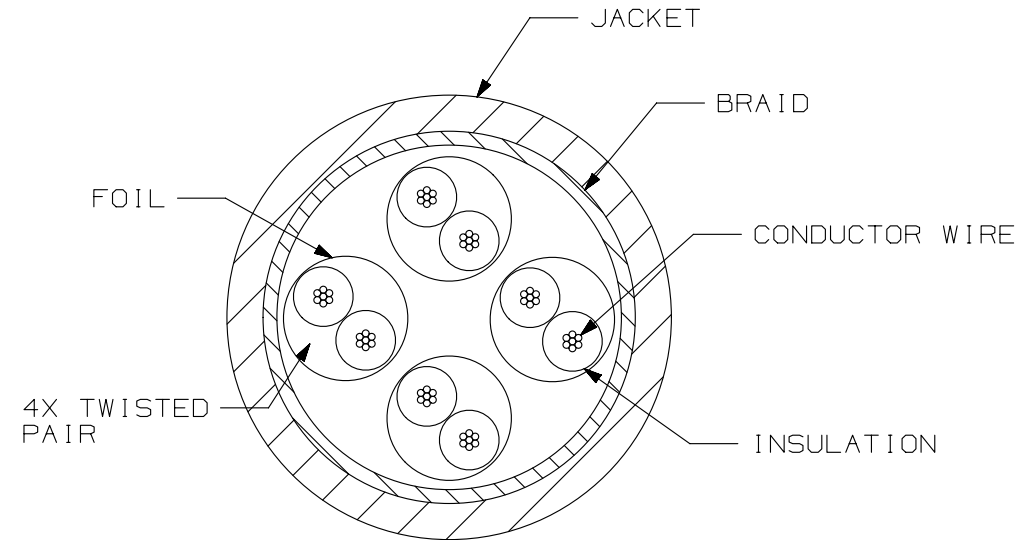
PART NUMBER		STP6X**	
TITLE		TX6A 10GIG SHIELDED PATCH CORDS (CM/LSZH)	
CUSTOMER DRAWING			
ITEM REVISION NAME		M02085BA/27	
DATASET FILE NAME		M02085BA_DC01/27C	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [mm]		MATERIAL:	
.X ± .XXX ± .010 [.3] .XX ± .03 [.8]		SEE NOTE 6	
THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING NUMBER:	
DRAWN BY MDJr		8-29-02	
CHK CEF		SCALE NONE	
SHT 1 OF 2		A	

REV	DATE	BY	CHK	APR	DESCRIPTION	ECN
10	4-25-14	BJN	JSP	EJH	REVISED & REDRAWN PREVIOUS REVISIONS REMVD FOR CLARITY	02085-01

THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

TX6A 10GIG SHIELDED PATCH CORDS

PANDUIT PART NUMBER	MIN. CABLE LENGTH	PANDUIT PART NUMBER	MIN. CABLE LENGTH
STP6X2**	2 FT.	STP6X0.5M**	0.5 METER
STP6X3**	3 FT.	STP6X1M**	1 METER
STP6X4**	4 FT.	STP6X1.5M**	1.5 METER
STP6X5**	5 FT.	STP6X2M**	2 METERS
STP6X6**	6 FT.	STP6X2.5M**	2.5 METER
STP6X7**	7 FT.	STP6X3M**	3 METERS
STP6X8**	8 FT.	STP6X4M**	4 METERS
STP6X9**	9 FT.	STP6X5M**	5 METERS
STP6X10**	10 FT.	STP6X6M**	6 METERS
STP6X11**	11 FT.	STP6X7M**	7 METERS
STP6X12**	12 FT.	STP6X8M**	8 METERS
STP6X13**	13 FT.	STP6X9M**	9 METERS
STP6X14**	14 FT.	STP6X10M**	10 METERS
STP6X15**	15 FT.	STP6X15M**	15 METERS
STP6X16**	16 FT.	STP6X20M**	20 METERS
STP6X17**	17 FT.	STP6X25M**	25 METERS
STP6X18**	18 FT.	STP6X30M**	30 METERS
STP6X19**	19 FT.	STP6X35M**	35 METERS
STP6X20**	20 FT.	STP6X40M**	40 METERS
STP6X25**	25 FT.		
STP6X30**	30 FT.		
STP6X35**	35 FT.		
STP6X40**	40 FT.		



CROSS-SECTIONAL VIEW OF CABLE

PART NUMBER		STP6X**	
TITLE			
TX6A 10GIG SHIELDED PATCH CORDS (CM/LSZH)			
CUSTOMER DRAWING			
ITEM REVISION NAME		M02085BA/27	
DATASET FILE NAME		M02085BA_DC01/27C	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [mm]		PANDUIT MATERIAL: SEE NOTE 6 DRAWING NUMBER: 02085-01	
.X ± .03 [.8] .XX ± .03 [.8]			
.XXX ± .010 [.3] ANGLES ±			
		THIRD ANGLE PROJECTION	
DRAWN BY	DATE	CHK	SCALE
MDJr	8-29-02	CEF	NONE
SHT 2 OF 2			SIZE A

10	4-25-14	BJN	JSP	EJH	SEE SHEET A FOR REVISION HISTORY	02085-01
REV	DATE	BY	CHK	APR	DESCRIPTION	ECN

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