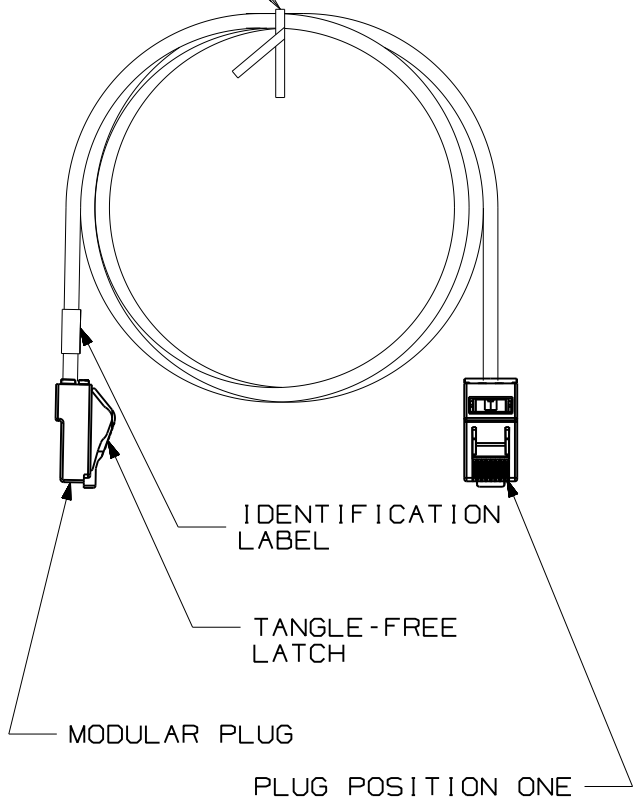


THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

TWIST TIE



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) MODULAR PLUGS AT BOTH ENDS PER T568A.
- 4. CONSTRUCTED WITH 28AWG STRANDED AND TINNED CONDUCTOR CAT5e UTP CM/LSZH PATCH CABLE.
- 5. MATERIALS:
 PLUG: POLYCARBONATE
 CONTACTS: GOLD PLATED PHOSPHOR BRONZE
- 6. NOMINAL CABLE DIAMETER IS 0.150 IN (3.80MM).
- 7. ALL MATERIALS AND COMPOUNDS USED MUST MEET THE MATERIAL RESTRICTIONS OF RoHS, (EUROPEAN DIRECTIVE 2002/95/EC ON THE RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCES) AS AMENDED.
- 8. 100% FACTORY TESTED FOR CAT 5e PERFORMANCE.

△ D
 △ C
 △ E
 △ F

T568A WIRING SCHEME

PLUG POSITION	CABLE WIRE
1	WHITE GREEN
2	GREEN
3	WHITE ORANGE
4	BLUE
5	WHITE BLUE
6	ORANGE
7	WHITE BROWN
8	BROWN

CABLE COLORS **	= COLOR
OFF WHITE	--
BLACK	BL
BLUE	BU
RED	RD
YELLOW	YL
GREEN	GR
ORANGE	OR
VIOLET	VL

SEE SHEET 2 FOR PATCH CORD LENGTHS AND PART NUMBERS

△ G

SIZE
A

DRAWING FILENAME 11M215BB_DC02/00B

△ C TX5e UTP 28AWG COPPER PATCH CORDS (CM/LSZH) CUSTOMER DRAWING

REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN	R	CUST	SUP	OTH
1	9-19-11	BJN	WFM1	G. REMVD GRAY FROM CABLE COLORS F. ADDED NOTES 7 & 8 E. ADDED CONTACTS: GOLD PLATED PHOSPHOR BRONZE TO NOTE 5 D. ADDED "AND TINNED CONDUCTOR" C. ADDED LSZH PATCH CABLE B. ADDED METRIC PART NUMBERS A. CHGD FROM NETKEY NK5EXX** TO PANNET UTP28CHXX**	11M215BB-02	WFM1	EJH		
R	7-18-11	BJN	WFM1	RELEASED TO PRODUCTION	11M215BB-02	WFM1	WFM1		

<p>TINLEY PARK, IL 60487</p>		I.I. NUMBER
		PRODUCT SPEC/ PKG SPEC
<p>THIRD ANGLE PROJECTION</p>	<p>ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.</p> <p>DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: (.X) ±.06(1.5)(.XXX) ±.010(.3) (.XX) ± ANGLES ±</p>	ASSY METHOD/ TEST METHOD
		SCALE
DRAWN BY	REVIEW DRAWING NUMBERS	PART NO.
DATE	MAT'L	△ A UTP28CHXX**
CHK'D		DRAWING NO.
		11M215BB-02 SHEET 1 OF 2

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

TX5e UTP 28AWG
PATCH CORDS

PANDUIT PART NUMBER	MIN. CABLE LENGTH	PANDUIT PART NUMBER	MIN. CABLE LENGTH
UTP28CH1**	1 FT.	UTP28CH0.5M**	0.5 METER
UTP28CH2**	2 FT.	UTP28CH1M**	1 METER
UTP28CH3**	3 FT.	UTP28CH1.5M**	1.5 METER
UTP28CH4**	4 FT.	UTP28CH2M**	2 METER
UTP28CH5**	5 FT.	UTP28CH2.5M**	2.5 METER
UTP28CH6**	6 FT.	UTP28CH3M**	3 METER
UTP28CH7**	7 FT.	UTP28CH3.5M**	3.5 METER
UTP28CH8**	8 FT.	UTP28CH4M**	4 METER
UTP29CH9**	9 FT.	UTP29CH4.5M**	4.5 METER
UTP28CH10**	10 FT.	UTP28CH5M**	5 METER
UTP28CH11**	11 FT.	UTP28CH5.5M**	5.5 METER
UTP28CH12**	12 FT.	UTP28CH6M**	6 METER
UTP28CH13**	13 FT.		
UTP28CH14**	14 FT.		
UTP28CH15**	15 FT.		
UTP28CH16**	16 FT.		
UTP28CH17**	17 FT.		
UTP28CH18**	18 FT.		
UTP28CH19**	19 FT.		
UTP28CH20**	20 FT.		



MODEL FILENAME		SIZE
DRAWING FILENAME		A
11M215BB_DC02/00B		
TX5e UTP 28AWG COPPER PATCH CORDS (CM/LSZH) CUSTOMER DRAWING		
 TINLEY PARK, IL 60487		I.I. NUMBER
		PRODUCT SPEC/ PKG SPEC
 THIRD ANGLE PROJECTION		ASSY METHOD/ TEST METHOD
ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: (.X) ±.06(1.5)(.XXX) ±.01(1.3) (.XX) ± ANGES ±		SCALE
		NONE
DRAWN BY	REVIEW DRAWING NUMBERS	PART NO.
BJN		UTP28CHXX**
DATE	MAT'L	DRAWING NO.
7-18-11		11M215BB-02
CHK'D		SHEET 2 OF 2
WFMI		

REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN	R	CUST	SUP	OTH
R	7-18-11	BJN	WFMI	SEE SHEET 1 FOR REVISIONS	11M215BB-02	WFMI	EJH		
R	7-18-11	BJN	WFMI	SEE SHEET 1 FOR REVISIONS	11M215BB-02	WFMI	WFMI		

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

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А