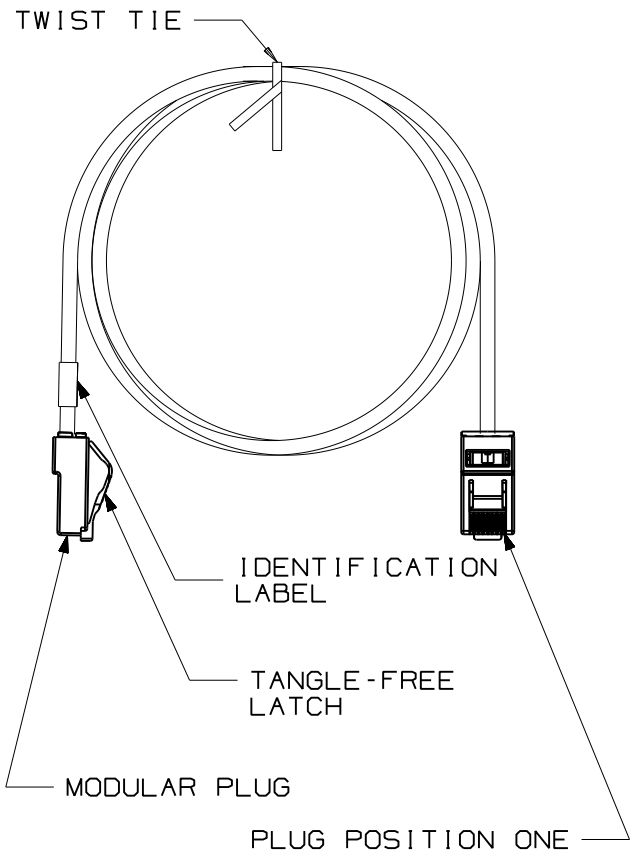
THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.



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) MODULAR PLUGS AT BOTH ENDS PER T568A.
4. CONSTRUCTED WITH 28AWG STRANDED AND TINNED CONDUCTOR CAT5e UTP CM/LSZH PATCH CABLE.
△D △C 5. MATERIALS:
PLUG: POLYCARBONATE
△E CONTACTS: GOLD PLATED PHOSPHOR BRONZE
6. NOMINAL CABLE DIAMETER IS 0.150 IN (3.80MM).
7. ALL MATERIALS AND COMPOUNDS USED MUST MEET THE
△F 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.

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

△G

SEE SHEET 2 FOR PATCH CORD LENGTHS AND PART NUMBERS

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	WFMI	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	WFMI	EJH		
R	7-18-11	BJN	WFMI	RELEASED TO PRODUCTION	11M215BB-02	WFMI	WFMI		

PANDUIT®
TINLEY PARK, IL 60487

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
DIMENSIONAL TOLERANCES ARE:
(.X) ±.06(1.5) (.XXX) ±.010(.3
(.XX) ± ANGLES ±

DRAWN BY: BJN
DATE: 7-18-11
CHK'D: WFMI
REVIEW DRAWING NUMBERS:
MAT'L:

I.I. NUMBER:
PRODUCT SPEC/ PKG SPEC:
ASSY METHOD/ TEST METHOD:
SCALE: NONE
PART NO.: △A UTP28CHXX**
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.		

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	

MODEL FILENAME

SIZE A

DRAWING FILENAME 11M215BB_DC02/00B

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

PANDUIT®
TINLEY PARK, IL 60487

I.I. NUMBER

PRODUCT SPEC/ PKG SPEC

ASSY METHOD/ TEST METHOD

SCALE NONE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
DIMENSIONAL TOLERANCES ARE:
(.X) ±.06(1.5) (.XXX) ±.010(.3)
(.XX) ± ANGLES ±

DRAWN BY BJN

REVIEW DRAWING NUMBERS

PART NO. A UTP28CHXX**

DATE 7-18-11

MAT'L

DRAWING NO. 11M215BB-02
SHEET 2 OF 2

CHK'D WFMI

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru