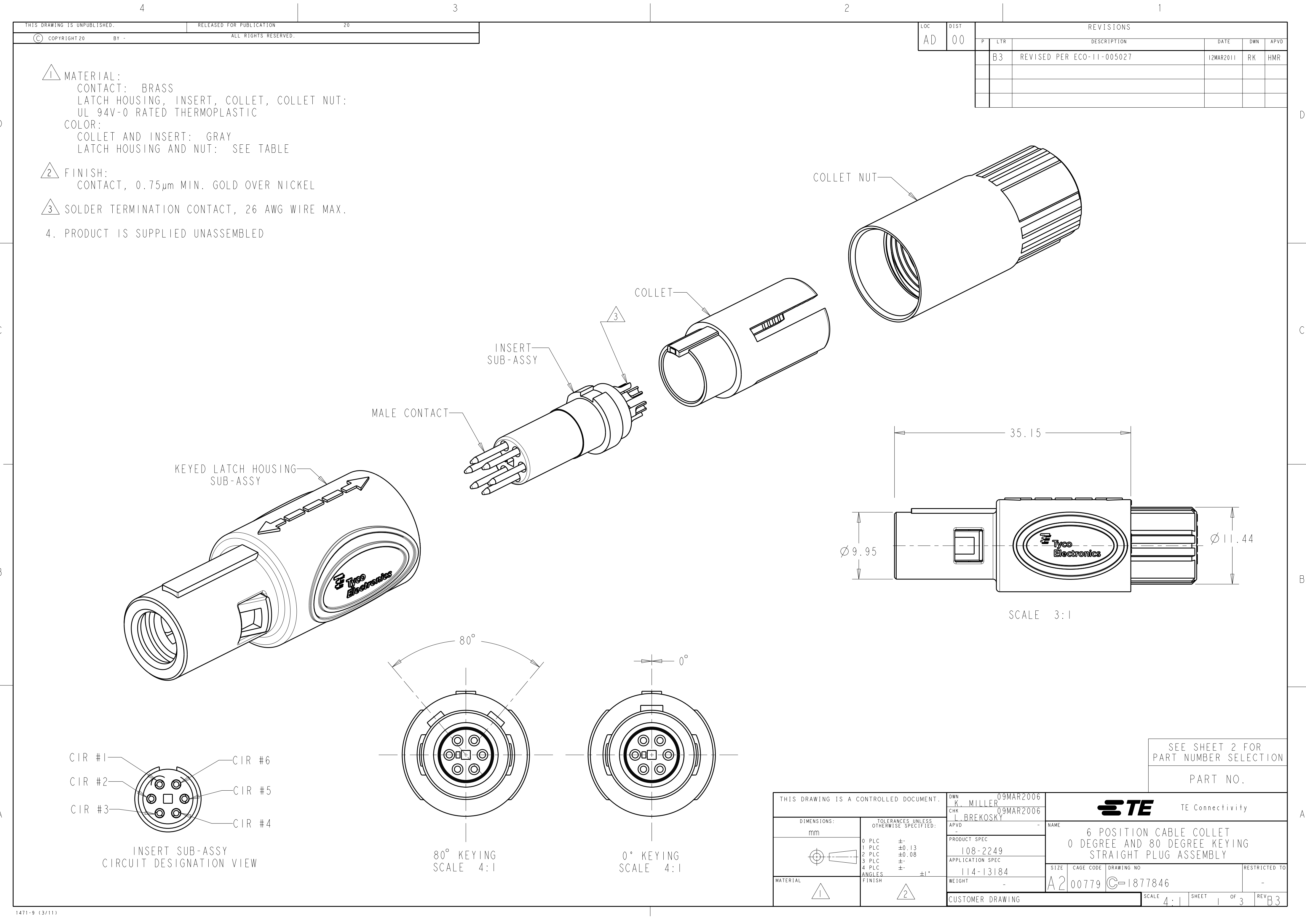




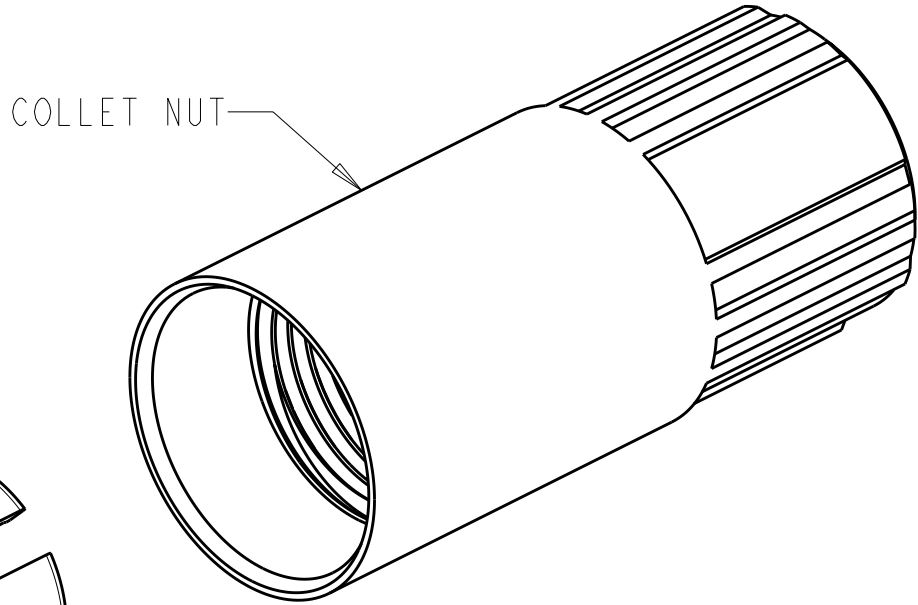
1 MATERIAL:
CONTACT: BRASS
LATCH HOUSING, INSERT, COLLET, COLLET NUT:
UL 94V-0 RATED THERMOPLASTIC
COLOR:
COLLET AND INSERT: GRAY
LATCH HOUSING AND NUT: SEE TABLE

2 FINISH:
CONTACT, 0.75µm MIN. GOLD OVER NICKEL

3 SOLDER TERMINATION CONTACT, 26 AWG WIRE MAX.

4. PRODUCT IS SUPPLIED UNASSEMBLED

LOC	DIST	REVISIONS					
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			B3	REVISED PER ECO-11-005027	12MAR2011	RK	HMR



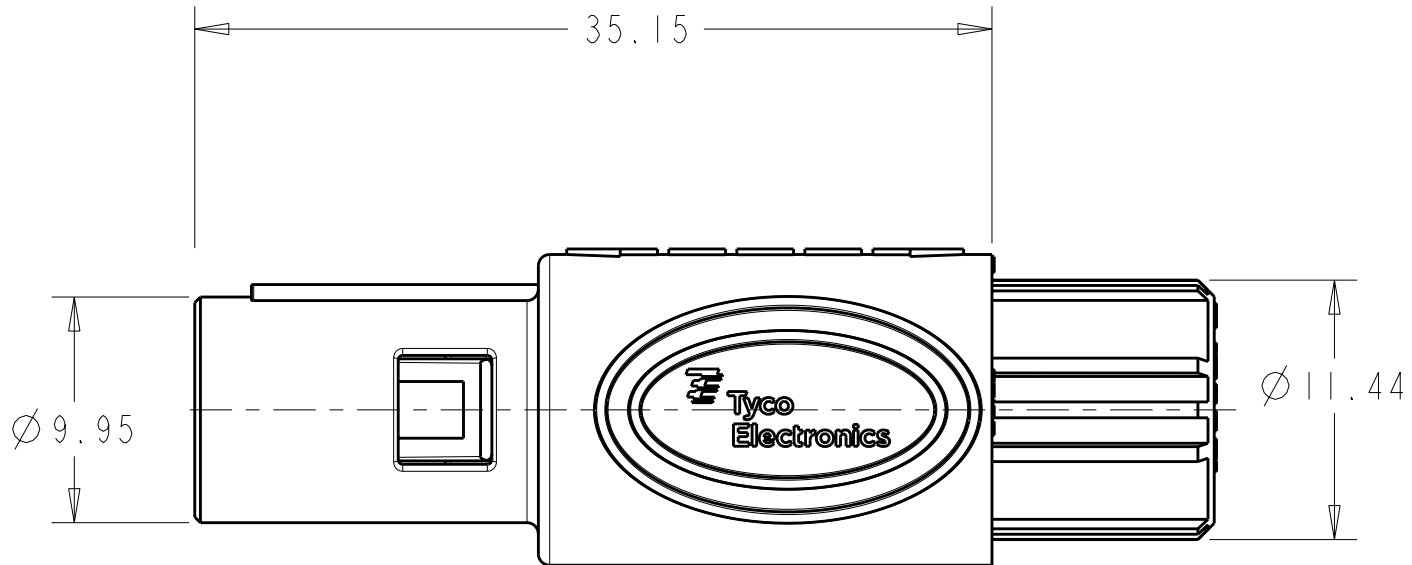
COLLET NUT

COLLET

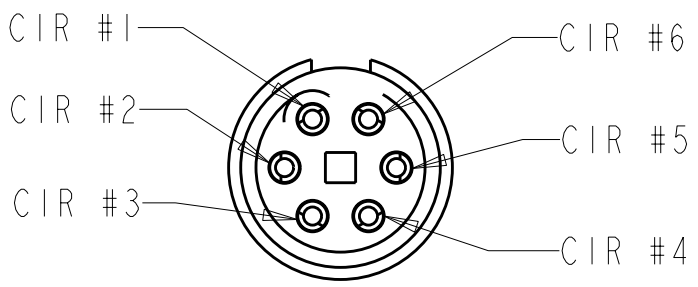
INSERT SUB-ASSY

MALE CONTACT

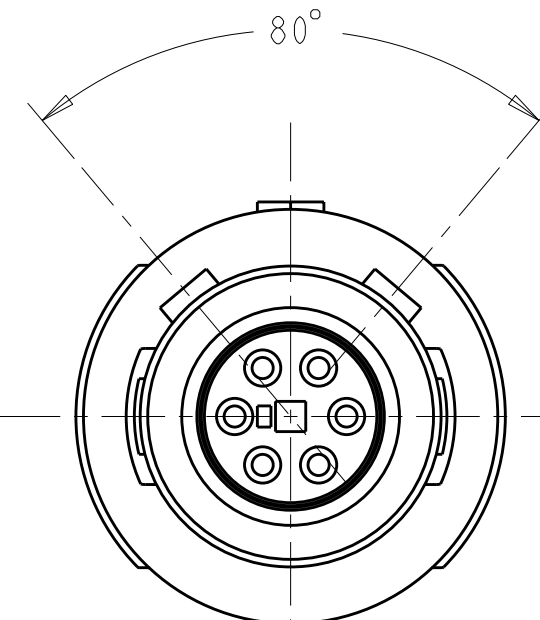
KEYED LATCH HOUSING SUB-ASSY



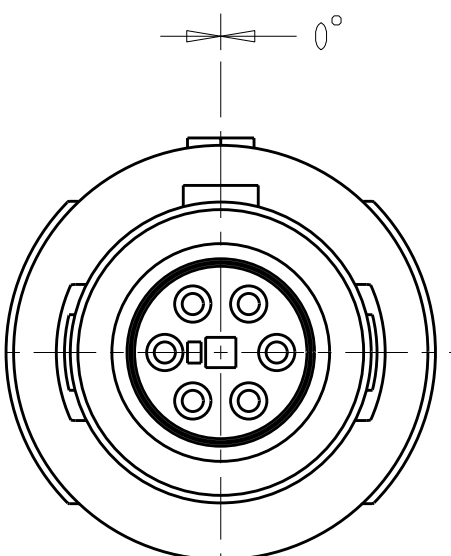
SCALE 3:1



INSERT SUB-ASSY
CIRCUIT DESIGNATION VIEW



80° KEYING
SCALE 4:1



0° KEYING
SCALE 4:1

SEE SHEET 2 FOR
PART NUMBER SELECTION
PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN K. MILLER CHK L. BREKOSKY APVD -	09MAR2006 09MAR2006 -	TE Connectivity		
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME 6 POSITION CABLE COLLET 0 DEGREE AND 80 DEGREE KEYING STRAIGHT PLUG ASSEMBLY		
0 PLC ± 1 PLC ±0.13 2 PLC ±0.08 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±1° FINISH		PRODUCT SPEC 108-2249 APPLICATION SPEC 114-13184 WEIGHT -		SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-1877846
MATERIAL 1		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 1	OF 3
				REV B3		

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

AD

00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-

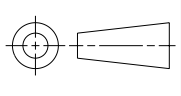
Ø 2.7-Ø 3.9	BLUE	GRAY	80°	7-1877846-2
Ø 4.0-Ø 5.2	BLUE	GRAY	80°	7-1877846-1
Ø 5.3-Ø 6.5	BLUE	GRAY	80°	7-1877846-0
Ø 2.7-Ø 3.9	BLUE	GRAY	0°	6-1877846-9
Ø 4.0-Ø 5.2	BLUE	GRAY	0°	6-1877846-8
Ø 5.3-Ø 6.5	BLUE	GRAY	0°	6-1877846-7
Ø 2.7-Ø 3.9	BLUE	BLACK	80°	6-1877846-6
Ø 4.0-Ø 5.2	BLUE	BLACK	80°	6-1877846-5
Ø 5.3-Ø 6.5	BLUE	BLACK	80°	6-1877846-4
Ø 2.7-Ø 3.9	BLUE	BLACK	0°	6-1877846-3
Ø 4.0-Ø 5.2	BLUE	BLACK	0°	6-1877846-2
Ø 5.3-Ø 6.5	BLUE	BLACK	0°	6-1877846-1
Ø 2.7-Ø 3.9	GREEN	GRAY	80°	6-1877846-0
Ø 4.0-Ø 5.2	GREEN	GRAY	80°	5-1877846-9
Ø 5.3-Ø 6.5	GREEN	GRAY	80°	5-1877846-8
Ø 2.7-Ø 3.9	GREEN	GRAY	0°	5-1877846-7
Ø 4.0-Ø 5.2	GREEN	GRAY	0°	5-1877846-6
Ø 5.3-Ø 6.5	GREEN	GRAY	0°	5-1877846-5
Ø 2.7-Ø 3.9	GREEN	BLACK	80°	5-1877846-4
Ø 4.0-Ø 5.2	GREEN	BLACK	80°	5-1877846-3
Ø 5.3-Ø 6.5	GREEN	BLACK	80°	5-1877846-2
Ø 2.7-Ø 3.9	GREEN	BLACK	0°	5-1877846-1
Ø 4.0-Ø 5.2	GREEN	BLACK	0°	5-1877846-0
Ø 5.3-Ø 6.5	GREEN	BLACK	0°	4-1877846-9
Ø 2.7-Ø 3.9	YELLOW	GRAY	80°	4-1877846-8
Ø 4.0-Ø 5.2	YELLOW	GRAY	80°	4-1877846-7
Ø 5.3-Ø 6.5	YELLOW	GRAY	80°	4-1877846-6
Ø 2.7-Ø 3.9	YELLOW	GRAY	0°	4-1877846-5
Ø 4.0-Ø 5.2	YELLOW	GRAY	0°	4-1877846-4
Ø 5.3-Ø 6.5	YELLOW	GRAY	0°	4-1877846-3
Ø 2.7-Ø 3.9	YELLOW	BLACK	80°	4-1877846-2
Ø 4.0-Ø 5.2	YELLOW	BLACK	80°	4-1877846-1
Ø 5.3-Ø 6.5	YELLOW	BLACK	80°	4-1877846-0
Ø 2.7-Ø 3.9	YELLOW	BLACK	0°	3-1877846-9
Ø 4.0-Ø 5.2	YELLOW	BLACK	0°	3-1877846-8
Ø 5.3-Ø 6.5	YELLOW	BLACK	0°	3-1877846-7
CABLE RANGE	COLLET NUT COLOR	LATCH HOUSING COLOR	KEYING	PART NO.
PART NUMBERS 37 THRU 72				

Ø 2.7-Ø 3.9	WHITE	GRAY	80°	3-1877846-6
Ø 4.0-Ø 5.2	WHITE	GRAY	80°	3-1877846-5
Ø 5.3-Ø 6.5	WHITE	GRAY	80°	3-1877846-4
Ø 2.7-Ø 3.9	WHITE	GRAY	0°	3-1877846-3
Ø 4.0-Ø 5.2	WHITE	GRAY	0°	3-1877846-2
Ø 5.3-Ø 6.5	WHITE	GRAY	0°	3-1877846-1
Ø 2.7-Ø 3.9	WHITE	BLACK	80°	3-1877846-0
Ø 4.0-Ø 5.2	WHITE	BLACK	80°	2-1877846-9
Ø 5.3-Ø 6.5	WHITE	BLACK	80°	2-1877846-8
Ø 2.7-Ø 3.9	WHITE	BLACK	0°	2-1877846-7
Ø 4.0-Ø 5.2	WHITE	BLACK	0°	2-1877846-6
Ø 5.3-Ø 6.5	WHITE	BLACK	0°	2-1877846-5
Ø 2.7-Ø 3.9	RED	GRAY	80°	2-1877846-4
Ø 4.0-Ø 5.2	RED	GRAY	80°	2-1877846-3
Ø 5.3-Ø 6.5	RED	GRAY	80°	2-1877846-2
Ø 2.7-Ø 3.9	RED	GRAY	0°	2-1877846-1
Ø 4.0-Ø 5.2	RED	GRAY	0°	2-1877846-0
Ø 5.3-Ø 6.5	RED	GRAY	0°	1-1877846-9
Ø 2.7-Ø 3.9	RED	BLACK	80°	1-1877846-8
Ø 4.0-Ø 5.2	RED	BLACK	80°	1-1877846-7
Ø 5.3-Ø 6.5	RED	BLACK	80°	1-1877846-6
Ø 2.7-Ø 3.9	RED	BLACK	0°	1-1877846-5
Ø 4.0-Ø 5.2	RED	BLACK	0°	1-1877846-4
Ø 5.3-Ø 6.5	RED	BLACK	0°	1-1877846-3
Ø 2.7-Ø 3.9	GRAY	GRAY	80°	1-1877846-2
Ø 4.0-Ø 5.2	GRAY	GRAY	80°	1-1877846-1
Ø 5.3-Ø 6.5	GRAY	GRAY	80°	1-1877846-0
Ø 2.7-Ø 3.9	GRAY	GRAY	0°	1877846-9
Ø 4.0-Ø 5.2	GRAY	GRAY	0°	1877846-8
Ø 5.3-Ø 6.5	GRAY	GRAY	0°	1877846-7
Ø 2.7-Ø 3.9	BLACK	BLACK	80°	1877846-6
Ø 4.0-Ø 5.2	BLACK	BLACK	80°	1877846-5
Ø 5.3-Ø 6.5	BLACK	BLACK	80°	1877846-4
Ø 2.7-Ø 3.9	BLACK	BLACK	0°	1877846-3
Ø 4.0-Ø 5.2	BLACK	BLACK	0°	1877846-2
Ø 5.3-Ø 6.5	BLACK	BLACK	0°	1877846-1
CABLE RANGE	COLLET NUT COLOR	LATCH HOUSING COLOR	KEYING	PART NO.
PART NUMBERS 1 THRU 36				

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

mm



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±
1 PLC ±0.13
2 PLC ±0.08
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES ±1°
FINISH

MATERIAL

-

DWN
K. MILLER
CHK
L. BREKOSKY
APVD
-
PRODUCT SPEC
108-2249
APPLICATION SPEC
114-13184
WEIGHT
-
CUSTOMER DRAWING

09MAR2006
09MAR2006
-
NAME
6 POSITION CABLE COLLET
0 DEGREE AND 80 DEGREE KEYING
STRAIGHT PLUG ASSEMBLY
SIZE
A2
CAGE CODE
00779
DRAWING NO
1877846
RESTRICTED TO
-
SCALE
4:1
SHEET
2
OF
3
REV
B3

TE Connectivity

TE

1471-9 (3/11)

LOC	DIST	REVISIONS					
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			-	SEE SHEET 1	-	-	-

PART NUMBERS 73 THRU 84

TE Connectivity

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