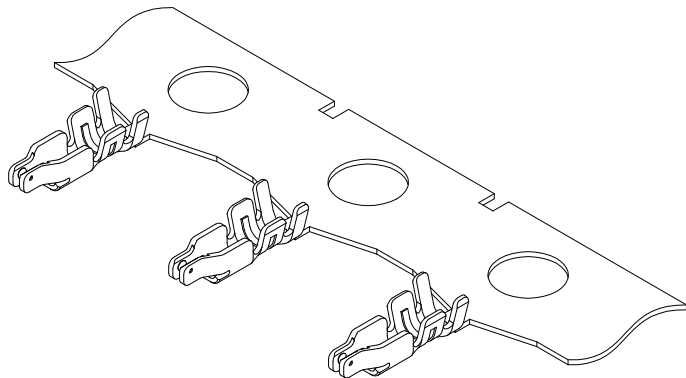


10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



NOTES:

- 材質：コルソン銅
MATERIAL: COPPER-NICKEL-SILICON ALLOY
- メッキ：全面Ni下地 1.0μm MIN. 部分Au 0.1μm以上
PLATING: GOLD 0.1μm MIN. OVER 1.0μm MIN. NICKEL OVERALL
- 適用ハウジング：78172-00**503214-0*01
APPLICABLE HOUSING：78172-00**503214-0*01
- 適用圧着工具：アブリケーター：578059-3000
：圧着機：57275-4000
APPLICABLE CRIMP TOOL (SEMI-AUTOMATIC):578059-3000(APPLY TO 57275-4000)
- 圧着仕様書 CS-78172-013 を参照のこと。
REFER TO CRIMPING SPECIFICATION CS-78172-013
- 製品の取り扱いについては、コネクタ取り扱い説明書(AS-78172-007)を参照のこと。
PLEASE REFER TO INSTRUCTION MANUAL(AS-78172-007)
- 参考として本製品評価時に使用の電線使用を以下に示します。
THE ELECTRIC WIRE SPECIFICATION USED AS REFERENCE AT THE TIME OF THIS PRODUCT EVALUATION IS SHOWN BELOW.

※製品評価時使用電線

住友電工(株)製 UL3302電線
SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES,LTD.:UL STYLE 3302

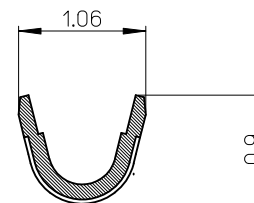
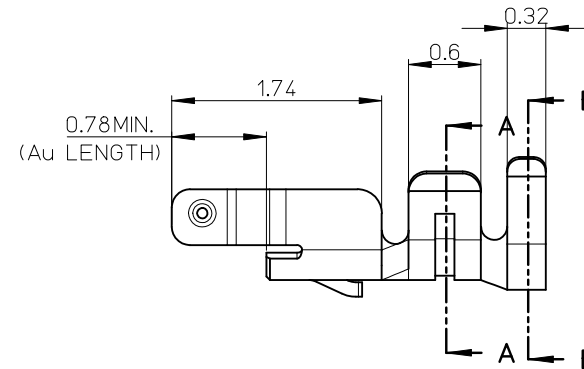
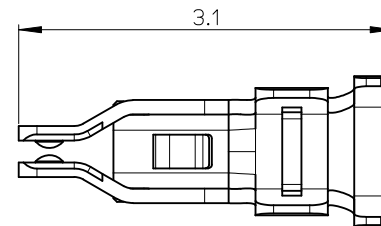
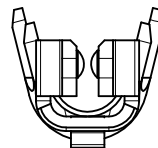
電線サイズ WIRE SIZE	導体仕様 CONDUCTOR SPEC.	導体構成 STRANDING (No./mm)	導体外径 CONDUCTOR DIA. (mm)	絶縁体外径 INSULATION DIA. (mm)
AWG# 30	錫メッキ軟銅線 TINNED ANNEALED COPPER	7/0.10	0.30	0.70

古河電気工業(株)製 UL3302 エコソフレックス電線
FURUKAWA ELECTRIC CO.LTD.:UL STYLE 3302 ECOSOFLEX WIRE.

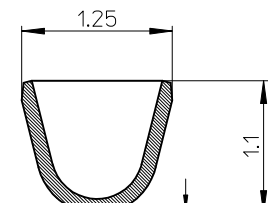
電線サイズ WIRE SIZE	導体仕様 CONDUCTOR SPEC.	導体構成 STRANDING (No./mm)	導体外径 CONDUCTOR DIA. (mm)	絶縁体外径 INSULATION DIA. (mm)
AWG# 28	錫メッキ軟銅線 TINNED ANNEALED COPPER	7/0.127	0.38	0.6

- ELV及びRoHS適合品
ELV AND RoHS COMPLIANT
- OPTIONAL TOOL MARK FOR TOOL RECOGNITION PURPOSE
- APPLICABLE WIRE INSULATION DIAMETER AS REFERENCE

WIRE	INSULATION DIA. (mm)
AWG# 28	0.50~0.70
AWG# 30	



SECTION A-A
(CONDUCTOR BARREL)



SECTION B-B
(INSULATION BARREL)

CHAIN	78172-0411	78172-****
FORM	MATERIAL NO.	MODEL NO.

SCALE 20:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION
---------------	------------------------	---------------------------

1.20MM PITCH, W-T-B
RECEPTACLE CONNECTOR
TERMINAL

MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO. SD-78172-009 SHEET NO. 1 OF 3

SEE CHART

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

REVISED EC NO: J2011-0660 DRWN:CLAM CHKD: APPR:NUKITA	DESCRIPTION 2010/11/08 2011/04/05	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY	
		10 UNDER	± 0.30	DRAWN BY SSHIMONISHI	DATE 2008/04/07
		10 OVER 30 UNDER	± ---	CHECKED BY HTAKASE	DATE 2008/04/07
		30 OVER	± ---	APPROVED BY NUKITA	DATE 2008/04/07
D	REV	ANGULAR ±1 °		MATERIAL NO.	
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE CHART	

10

9

8

7

6

5

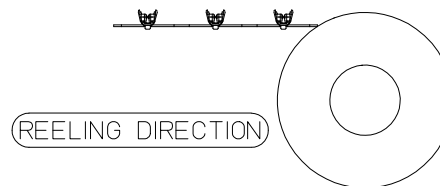
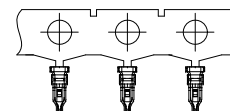
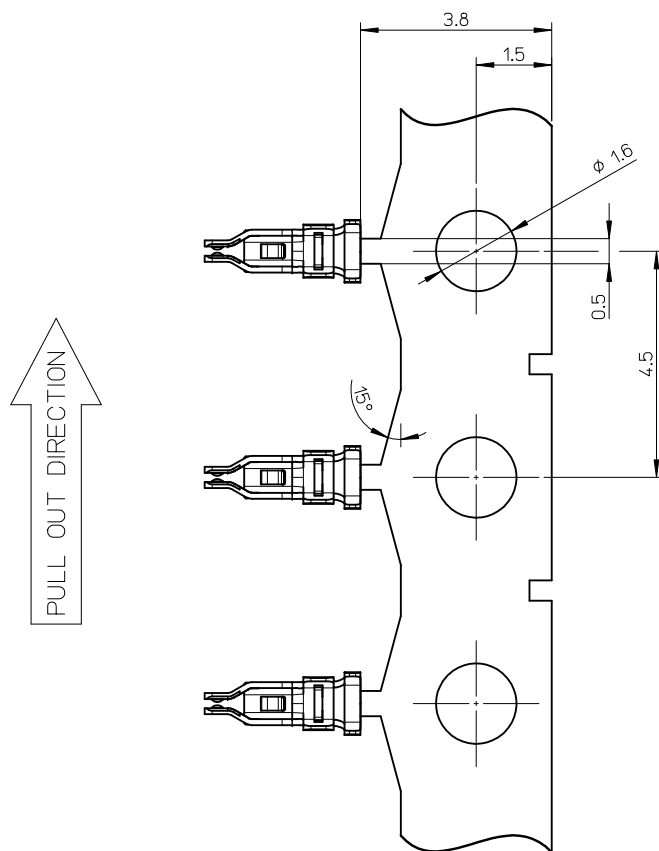
4

3

2

1

CONFIDENTIAL



REVISED EC NO: J2011-0660 DRWN: CWLAM CHKD: APPR: NUKITA	2010/11/08 2011/04/05	DESCRIPTION REV	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		
			10 UNDER	± 0.30	DRAWN BY SSHIMONISHI	DATE 2008/04/07	TITLE 1.20MM PITCH, W-T-B RECEPTACLE CONNECTOR TERMINAL				
			10 OVER 30 UNDER	± ---	CHECKED BY HTAKASE	DATE 2008/04/07					
			30 OVER	± ---	APPROVED BY NUKITA	DATE 2008/04/07	MOLEX INCORPORATED				
			ANGULAR ±1 °		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.		
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE SHEET 1		SD-78172-009		2 OF 3		
					SIZE A3	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					

9

8

7

6

5

4

3

2

F

E

D

C

B

A

ターミナル装着時の向き TERMINAL INSERTION DIRECTION.	ハウジングへのターミナル装着時には下記に示しましたようにターミナルランスの方向に御注意願います。 NOTE THE DIRECTION OF THE TERMINAL RANGE WHEN THE TERMINAL ENTERS THE HOUSING. (REFER TO THE BELOW FIGURE.)	
正規方向 GOOD	誤装着方向 NO GOOD	誤装着方向 NO GOOD

REVISED EC NO: J2011-0660 DRWN: C/LAM 2010/11/08 CHKD: APPR: NUKITA 2011/04/05 D	DESCRIPTION REV	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		
		10 UNDER	± 0.30	SSHIMONISHI	2008/04/07	TITLE 1.20MM PITCH, W-T-B RECEPTACLE CONNECTOR TERMINAL				
		10 OVER 30 UNDER	± ---	HTAKASE	2008/04/07					
		30 OVER	± ---	APPROVED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED				
				NUKITA	2008/04/07					
		ANGULAR ±1 °		MATERIAL NO.			DOCUMENT NO.			SHEET NO.
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE SHEET 1			SD-78172-009			3 OF 3
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION										



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>