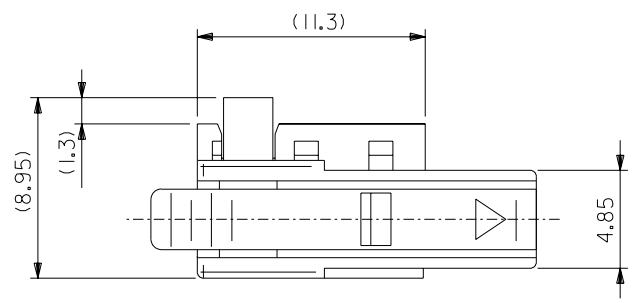


SECT A-A

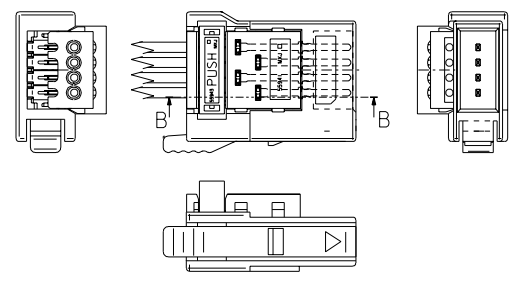


⑤	ターミナル 2 TERMINAL 2	2	りん青銅 (±0.4)	接点部：金のつき CONTACT AREA: GOLD PLATING	
④	ターミナル 1 TERMINAL 1	2	PHOSPHOR BRONZE (±0.4)	圧接部：錫のつき LD PORTION: TIN PLATING	
③	ケーブル ストッパー CABLE STOPPER	1	ポリエステル、ガラス入り樹脂、UL94V-0 G.F.PBT UL94V-0	黒 BLACK	
②	インナー ハウジング INNER HOUSING	1	ポリカーボネート、UL94V-0 PC UL94V-0	赤透明 CLEAR RED	
①	プラグ ハウジング PLUG HOUSING	1	ナイロン、ガラス入り樹脂、UL94V-0 G.F.NYLON UL94V-0	黒 BLACK	
番号 NO.	部品名 PART NAME	数量 QTY	材料 MATERIAL	色 COLOR	仕上げ FINISH

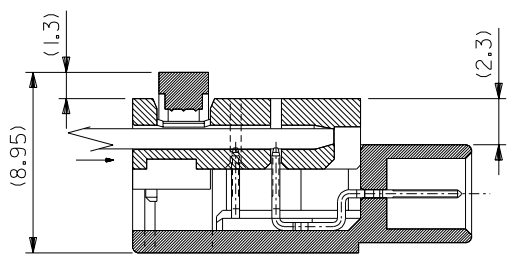
55941-0419 55941-**-19
製品番号 MODEL No.
MATERIAL No.

DO NOT SCALE DRAWING	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	REV	MATERIAL 材料 SEE CHART	GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED) 一般公差	SCALE —#	DESIGN UNITS <input checked="" type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	SHT	REV
	RELEASED	EC NO. J2004-3159 DRWN: M.NABEI 04/03/17 CHK: K.TOJO APPR: M.SASAO	DESCRIPTION	FINISH 仕上げ SEE CHART	WIRE RANGE 適用電線範囲 AWG #25	INS. RANGE 被覆外径 φ1.0	UNDER 未満	DRAWN BY & DATE M.NABEI 04/03/17	TITLE:	<input type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> INCH	<input type="checkbox"/> mm ONLY	REVISE ON CAD ONLY	
	0						OVER 30 UNDER 未満	CHECKED BY & DATE K.TOJO 04/03/17	1.5mm PITCH EZ CONN 4CKT PLUG ASS'Y -LEAD FREE-				
							30 OVER 以上	APPROVED BY & DATE K.SASAO 04/03/17	MOLEX INCORPORATED				
							ANGLE 角度	±3°	CAD FILENAME SD-55941-007.S01	MATERIAL NO. SEE CHART	DRAWING NO. SD-55941-007	SHEET NO. 1 OF 2	
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.												SIZE B	

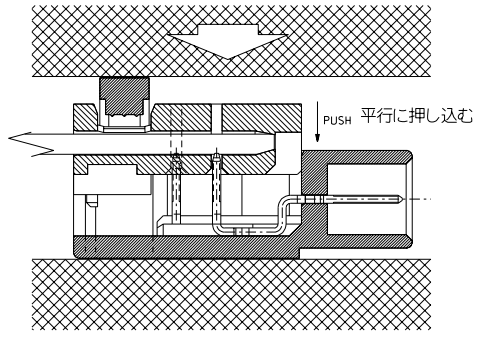
ケーブル組立前



1. インナーハウジングへケーブルを挿入する。
 (この時インナーハウジングのケーブル挿入穴奥のテーパによりケーブルが仮止めされる。)

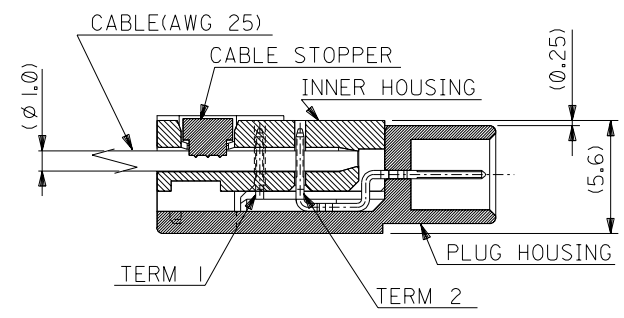
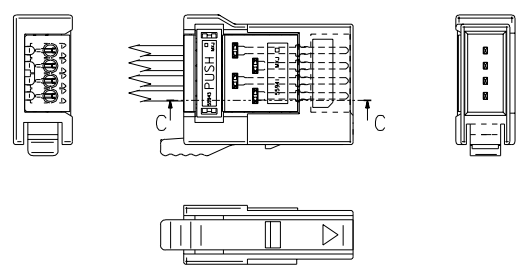


SECT B-B



2. ケーブル圧接
 プライヤ等の工具もしくは治具にて本コネクタを挟み込み、ケーブルストッパーとインナーハウジング共にプラグハウジングへ平行に押し込む。
 この工程にてケーブルの一括圧接を行う。
3. 本製品は 55941-**12 の鉛フリー品である。
 THIS PRODUCT IS LEAD FREE OF 55941-**12.

ケーブル組立後



SECT C-C

ケーブル組立手順

DO NOT SCALE DRAWING

EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	SEE SHEET 1 OF 2 EC NO. DRWN: CHK: APPR:	DESCRIPTION MATERIAL 材料 SEE SHEET 1 OF 2	GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED) 一般公差	SCALE —# DESIGN UNITS <input checked="" type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> INCH	DRAWN BY & DATE M.NABEI 04/03/17	THIRD ANGLE PROJECTION	DIMENSIONS:		SHT REV			
											<input type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> INCH			REVISION		
											<input checked="" type="checkbox"/> mm ONLY			REVISE ON CAD ONLY		
FINISH 仕上げ SEE SHEET 1 OF 2						10 UNDER 未満	±0.2	CHECKED BY & DATE K.TOJO 04/03/17	TITLE: 1.5mm PITCH EZ CONN 4CKT PLUG ASS'Y -LEAD FREE-							
WIRE RANGE 適用線径範囲 SEE SHEET 1 OF 2						10 OVER 30 UNDER 以上 未満	±0.25	APPROVED BY & DATE M.SASAO 04/03/17	MOLEX INCORPORATED		MATERIAL NO. SEE SHEET 1 OF 2		DRAWING NO. SD-55941-007		SHEET NO. 2 OF 2	
INS. RANGE 被覆外径 SEE SHEET 1 OF 2						30 OVER 以上	±0.3	CAD FILENAME SD-55941-007.S02	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.				SIZE B			
REV						ANGLE 角度	±3°					EN-02J(097) MXJ-54				