Chipsmall Limited consists of a professional team with an average of over 10 year of expertise in the distribution of electronic components. Based in Hongkong, we have already established firm and mutual-benefit business relationships with customers from,Europe,America and south Asia,supplying obsolete and hard-to-find components to meet their specific needs.

With the principle of “Quality Parts,Customers Priority,Honest Operation,and Considerate Service”,our business mainly focus on the distribution of electronic components. Line cards we deal with include Microchip,ALPS,ROHM,Xilinx,Pulse,ON,Everlight and Freescale. Main products comprise IC,Modules,Potentiometer,IC Socket,Relay,Connector.Our parts cover such applications as commercial,industrial, and automotives areas.

We are looking forward to setting up business relationship with you and hope to provide you with the best service and solution. Let us make a better world for our industry!

Contact us

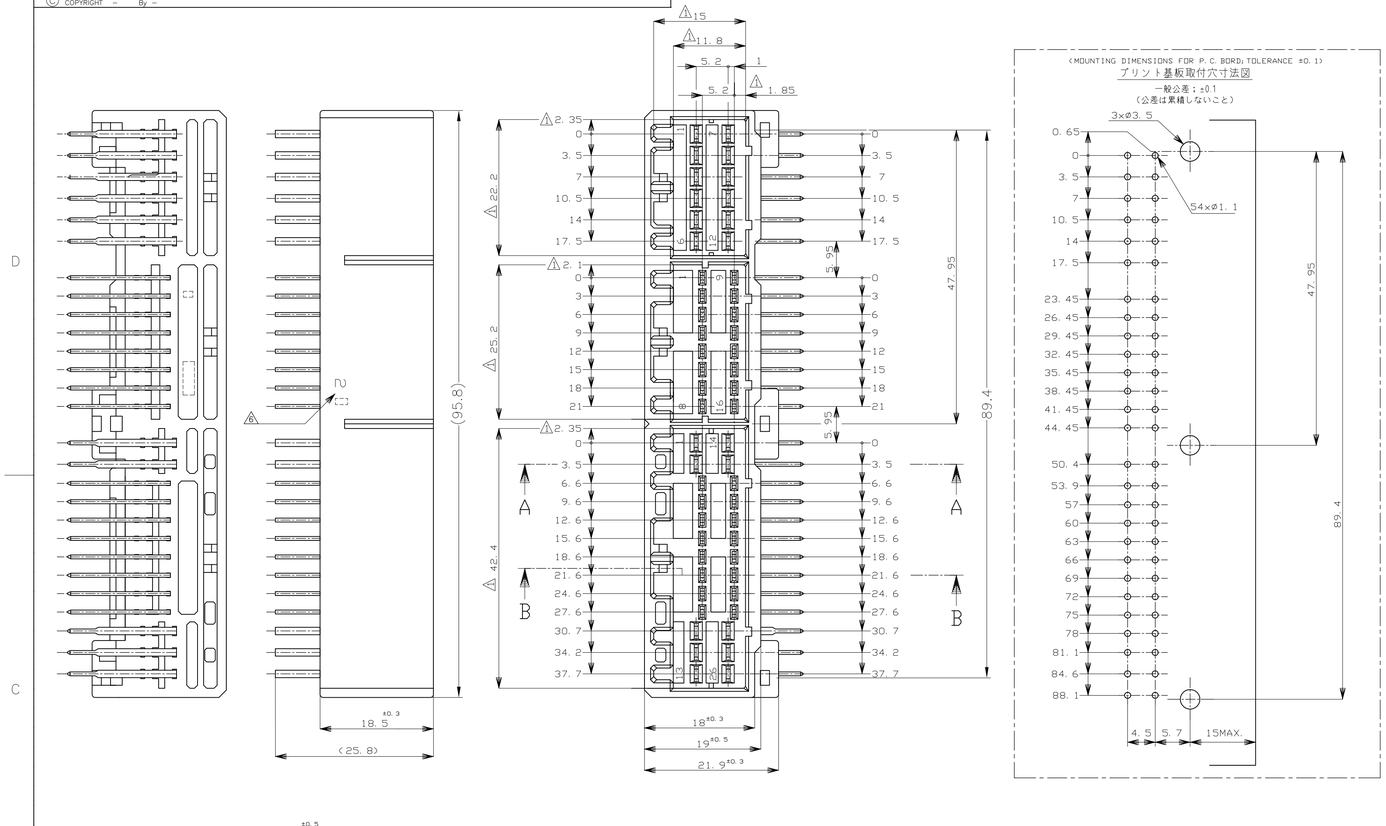
Tel: +86-755-8981 8866 Fax: +86-755-8427 6832
Email & Skype: info@chipsmall.com Web: www.chipsmall.com
Address: A1208, Overseas Decoration Building, #122 Zhenhua RD., Futian, Shenzhen, China

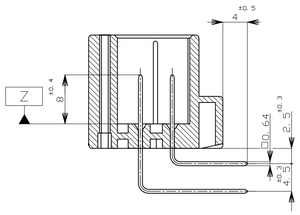
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION - ; - .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

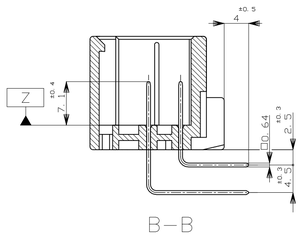
LOC	DIST
J	—

REVISIONS 変更

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	N8	REVISED ECR-15-004544	06APR15	KF	RK

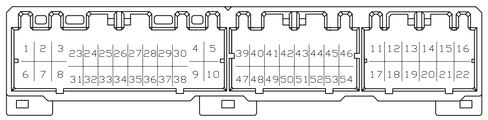






1. MUST BE KEPT BETWEEN Z AND 2
2. THE MATING PLUG HOUSING PART NUMBER;
   174514, 174516, 175442, 917981, 917992, 917978
3. RECOMMENDED MOUNTING SCREW; 3mm DIA, 6mm LENGTH (MAX.)
   PAN HEAD, CLASS 2 TAPPING SCREW SPECIFIED IN JIS
   B1115, B1122 (TIGHTENING TORQUE; 0.39N-m MAX)
4. APPLICABLE PRODUCT SPECIFICATION NUMBER: 108-5280, 108-5342
5. CIRCUIT NUMBER: SEE FIG.1
6. MARKING FOR DISCERNMENT OF THE CONTACT FINISH

1. Z 面から2mmの範囲で測定
2. 嵌合相手ハウジング型番：174514, 174516, 175442, 917981, 917992, 917978
3. 推奨取付ねじ：JIS B1115, B1122 タッピンねじ, なべ2種
   呼び径3, 長さ6mm以下（締付けトルク：0.39N-m以下）
4. 適用製品規格番号：108-5280, 108-5342
5. 回路番号：FIG.1参照
6. コンタクト仕上識別マーク



POWER CIRCUIT NUMBER : 1 ~ 22
パワー回路 :
SIGNAL CIRCUIT NUMBER : 23 ~ 54
シグナル回路 :

5 Fig.1

PACKING INSTRUCTION NUMBER 梱包仕様書番号	6 MARKING マーキング	OUTER 外装	INNER 内装	SOLDERING SIDE 半田付け部	CONTACT SIDE 接触部側	POWER CIRCUIT NO. パワー回路	SIGNAL CIRCUIT NO. シグナル回路	COLOR 色	PART NUMBER 製品番号
		PACKING STYLE 梱包形態		CONTACT FINISH コンタクト仕上		5 GOLD PLATED CIRCUIT NO 金めっき回路番号			
FJPI-9-5175448-1	59	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD × 8 PRE-TIN × 46	-	28,29,36,37,45,46,53,54	NATURAL 自然色	9-5175448-1
FJPI-7-5175448-6	57	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD × 8 PRE-TIN × 46	12～16,19,22	38	GRAY 灰色	7-5175448-6
FJPI-6-5175448-6	56	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD × 6 PRE-TIN × 48	-	37,41,42,45,49,52	GRAY 灰色	6-5175448-6
FJPI-4-5175448-6	54	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD × 24 PRE-TIN × 30	-	27～38,41～46,49～54	GRAY 灰色	4-5175448-6
FJPI-4-5175448-1	54	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD × 24 PRE-TIN × 30	-	27～38,41～46,49～54	NATURAL 自然色	4-5175448-1
FJPI-3-5175448-6	53	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD × 12 PRE-TIN × 42	11～22	-	GRAY 灰色	3-5175448-6
FJPI-3-5175448-1	53	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD × 4 PRE-TIN × 50	-	44,45,52,53	NATURAL 自然色	3-5175448-1
FJPI-2-5175448-1	52	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD × 32 PRE-TIN × 22	-	23～54	NATURAL 自然色	2-5175448-1
FJPI-5175448-1	51	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD × 40 PRE-TIN × 14	1～4,6～9 12～15,18～21	23～28,41～44,49～52	NATURAL 自然色	5175448-1
FJPI-2-5175448-6	52	PLASTIC BOX 通い箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD × 32 SELECTIVE-TIN × 22 (BRIGHT)	-	23～54	GRAY 灰色	2-5175448-6
FJPI-9-175448-1	9	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 8 PRE-TIN × 46	-	28,29,36,37,45,46,53,54	NATURAL 自然色	9-175448-1
FJPI-8-175448-1	8	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 16 PRE-TIN × 38	-	39～54	NATURAL 自然色	8-175448-1
FJPI-7-175448-6	7	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 8 PRE-TIN × 46	12～16,19,22	38	GRAY 灰色	7-175448-6
FJPI-6-175448-6	6	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 6 PRE-TIN × 48	-	37,41,42,45,49,52	GRAY 灰色	6-175448-6
FJPI-5-175448-6	5	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 13 PRE-TIN × 41	-	29,30,37,41,42,44,45 47,49,50,52～54	GRAY 灰色	5-175448-6
FJPI-4-175448-6	4	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 24 PRE-TIN × 30	-	27～38,41～46,49～54	GRAY 灰色	4-175448-6
FJPI-4-175448-2	4	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 24 PRE-TIN × 30	-	27～38,41～46,49～54	BLACK 黒色	4-175448-2
FJPI-4-175448-1	4	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 24 PRE-TIN × 30	-	27～38,41～46,49～54	NATURAL 自然色	4-175448-1
FJPI-3-175448-6	3	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 12 PRE-TIN × 42	11～22	-	GRAY 灰色	3-175448-6
FJPI-3-175448-1	3	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 4 PRE-TIN × 50	-	44,45,52,53	NATURAL 自然色	3-175448-1
FJPI-2-175448-6	2	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 32 PRE-TIN × 22	-	23～54	GRAY 灰色	2-175448-6
FJPI-2-175448-1	2	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 32 PRE-TIN × 22	-	23～54	NATURAL 自然色	2-175448-1
FJPI-1-175448-0	0	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	PRE-TIN × 54		-	-	GRAY 灰色	1-175448-0
FJPI-175448-9	52	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	SELECTIVE-TIN (MATTE)	SELECTIVE GOLD × 32 SELECTIVE-TIN × 22 (BRIGHT)	-	23～54	GRAY 灰色	175448-9
FJPI-175448-8	0	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	PRE-TIN × 54		-	-	ORANGE オレンジ色	175448-8
FJPI-175448-6	0	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	PRE-TIN × 54		-	-	GRAY 灰色	175448-6
FJPI-175448-1	1	PAPER BOX ダンボール箱	PLASTIC TUBE プラスチックチューブ	TIN-LEAD	SELECTIVE GOLD × 40 PRE-TIN × 14	1～4,6～9 12～15,18～21	23～28,41～44,49～52	NATURAL 自然色	175448-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 一般公差
10 ≧ : ±0.2
30 ≧ >10 : ±0.25
100 ≧ >30 : ±0.3
ANGLE : ±0.3°

DIMENSIONS: 単位：粍 mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 一般公差
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± –
3 PLC ± –
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL 材料: HOUSING: PBT CONTACT: BRASS
FINISH 仕上: SEE TABLE

DWN T.SHINOHARA 25JAN06
CHK K.BETSUI 25JAN06
APVD K.BETSUI 25JAN06
PRODUCT SPEC 製品規格: SEE NOTE 4
APPLICATION SPEC 取付適用規格: —
WEIGHT: —
CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME 名称: 040/070 SERIES HYBRID CONNECTOR 54POSITION CAP HOUSING ASSEMBLY

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 番号	RESTRICTED TO
A1	00779	C-175448	—

SCALE 尺度 2:1 SHEET 1 OF 1 REV N8

4805 (3/11)