

Distributed by:

JAMECO[®]
ELECTRONICS

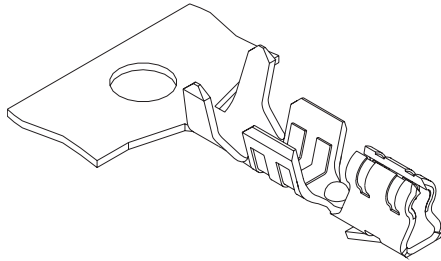
www.Jameco.com ♦ 1-800-831-4242

The content and copyrights of the attached
material are the property of its owner.

Jameco Part Number 1960695

2.50mm (.098") Pitch Mini-SPOX™ Wire-to-Board Crimp Terminal

5263
Spring Box



Features and Benefits

- Very low profile
- Anti-fishhooking design
- Box protects pin contact area from contamination during handling

Reference Information

Packaging: Bag or reel
Tooling Information: See end of section
Use With: 5264 housings
Designed In: Millimeters

Electrical

Voltage: 250V

Current:

AWG	22	24	26	28
	3.0A	2.5A	2.0A	1.5A

Contact Resistance: 20 milliohms max.

Dielectric Withstanding Voltage: 1000V AC/1 min.

Insulation Resistance: 1000 Megohms min.

Physical

Contact: Phosphor Bronze

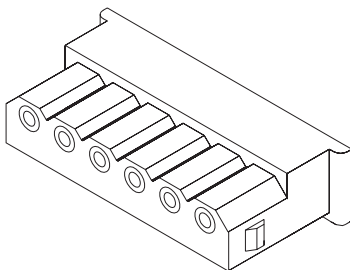
Plating: Tin

Operating Temperature: -40 to +105°C

Order No.	Terminal	Engineering No.	Wire Range AWG	Insulation Diameter	Lead-free
08-70-1039	Reel	5263PBT	22-28	1.90 (.075) max.	Yes
08-70-1040	Bag	5263PBTL			

2.50mm (.098") Pitch Mini-SPOX™ Wire-to-Board Crimp Terminal Housing

5264-N
Shrouded



Features and Benefits

- Sizes 2 to 15 circuits
- Very low profile
- Molded-in pull tabs
- Friction lock

Reference Information

Packaging: Bag
UL File No.: E29179
CSA File No.: LR19980
Mates With: 5267-NA-X and 5268-NA
Use With: 5263 terminals
Designed In: Millimeters

Electrical

Voltage: 250V

Current:

AWG	22	24	26	28
	3.0A	2.5A	2.0A	1.5A

Contact Resistance: 20 milliohms max.

Dielectric Withstanding Voltage: 1000V AC/1 min.

Insulation Resistance: 1000 Megohms min.

Physical

Housing: 6/6 nylon, UL 94V-0

Operating Temperature: -40 to +105°C

Circuits	Order No.
2	50-37-5023
3	50-37-5033
4	50-37-5043
5	50-37-5053
6	50-37-5063
7	50-37-5073
8	50-37-5083

Circuits	Order No.
9	50-37-5093
10	50-37-5103
11	50-37-5113
12	50-37-5123
13	50-37-5133
14	50-37-5143
15	50-37-5153

【1. 適用範圍 SCOPE】

本仕様書は、殿に納入する

2.5 mmピッチ プリント基板用 コネクタ について規定する。

This specification covers the 2.5 mm P.C. BOARD CONNECTOR series.

【2. 製品名称及び型番 PRODUCT NAME AND PART NUMBER】

製 品 名 称 Product Name	製 品 型 番 Part Number
ターミナル Terminal 無 鉛 -LEAD FREE-	5263PBT,PBTL
ハウジング Housing 無 鉛 -LEAD FREE-	5264 - N
ウェハー アッセンブリ ST. Wafer Assembly ST. 無 鉛 -LEAD FREE-	5267 - NA
ウェハー アッセンブリ ST.(コイン付き) Wafer Assembly ST. (with COIN) 無 鉛 -LEAD FREE-	5267 - NA - X
ウェハー アッセンブリ R.A.. Wafer Assembly R.A. 無 鉛 -LEAD FREE-	5268 - NA
ウェハー アッセンブリ R.A.. Wafer Assembly R.A. 無 鉛 -LEAD FREE-	5268 B*

N,* : 図面参照 Refer to the drawing.

【3. 定格及び適用電線 RATINGS AND APPLICABLE WIRES】

項 目 Item	規 格 Standard	
最大許容電圧 Rated Voltage(MAX.)	250 V	
最大許容電流 及び適用電線 Rated Current (MAX.) and Applicable wires	AWG # 22	3 . 0 A
	AWG # 24	2 . 5 A
	AWG # 26	2 . 0 A
	AWG # 28	1 . 5 A
[AC (実効値 rms) / DC] 被覆外径：DIA.1.15 ~ DIA.1.9mm Insulation O.D.		
使用温度範囲 Ambient temperature Range	- 40 °C ~ + 105 °C *1	
保存温度範囲 Storage temperature Range	- 5 °C ~ + 35 °C	

*1: 通電による温度上昇分も含む。 Including terminal temperature rise.

	REV.	F	F	F	F	F	F	F	F	F																		
	SHEE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																	
	REVISE ON PC ONLY								TITLE: 2.5 mm PITCH LOW PROFILE CONNECTOR -LEAD FREE-製品仕様書 THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO INC. AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION																			
	F	変 更 REVISED J2005-3356 '05/05/12 M.UMEDA																										
		REV																										
		DESCRIPTION																										
	DESIGN CONTROL J					STATUS			WRITTEN BY: T.YASUI				CHECKED BY: M.FUKUSHIMA				APPROVEDBY: N,FUKUSHIMA				DATE: YR/MO/DAY 2000/01/19							
DOCUMENT NUMBER PS-5264-001																		FILENAME PS5264001.LWP				SHEET 1 OF 10						
ES-4000-3996 REV. A SHEET 3 95/MAR/10 EC U5-0926 DCBRD03.LWP																								W to B 1 EN-37(019)				



PRODUCT SPECIFICATION



LANGUAGE

JAPANESE
ENGLISH

【 4. 性 能 PERFORMANCE 】

4 - 1. 電氣的性能 Electrical Performance

項 目 Item		条 件 Test Condition	規 格 Requirement
4-1-1	接 触 抵 抗 Contact Resistance	コネクタを嵌合させ、開放電圧 20mV 以下、 短絡電流 10mA にて測定する。 (JIS C5402 5.4) Mate connectors, measure by dry circuit, 20mV MAX., 10mA. (JIS C5402 5.4)	20 milliohm MAX.
4-1-2	絶 縁 抵 抗 Insulation Resistance	コネクタを嵌合させ、隣接するターミナル間 及びターミナル、アース間に、DC 500V を 印加し測定する。 (JIS C5402 5.2/MIL-STD-202 試験法 302) Mate connectors, apply 500V DC between adjacent terminal or ground. (JIS C5402 5.2/MIL-STD-202 Method 302)	1000 Megohm MIN.
4-1-3	耐 電 圧 Dielectric Strength	コネクタを嵌合させ、隣接するターミナル間 及びターミナル、アース間に、AC(rms) 1000V (実効値) を 1分間 印加する。 (JIS C5402 5.1/MIL-STD-202 試験法 301) Mate connectors, apply 1000V AC(rms) for 1 minute between adjacent terminal or ground.(JIS C5402 5.1/MIL-STD-202 Method 301)	異常なきこと No Breakdown
4-1-4	圧着部接触抵抗 Contact Resistance on Crimped Portion	ターミナルに適合電線を圧着し、開放電圧 20mV 以下、短絡電流 10mA にて測定する。 Crimp the applicable wire on to the terminal, measure by dry circuit, 20mV MAX., 10mA.	5 milliohm MAX.

REVISE ON PC ONLY

F

変 更

REVISED

J2005-1736

'05/05/12 M.UMEDA

REV.

DESCRIPTION

TITLE:

2.5 mm PITCH LOW PROFILE
CONNECTOR

-LEAD FREE-

製品仕様書

THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO
INC. AND MUST NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

DOCUMENT NUMBER

PS-5264-001

FILENAME

PS5264001.LWP

SHEET

2 OF 10

ES-4000-3996 REV. A SHEET 4 95/MAR/10 EC U5-0926 DCBRD03.LWP

W to B 1

EN-37-1(019)



PRODUCT SPECIFICATION



LANGUAGE

JAPANESE
ENGLISH

4 - 2. 機械的性能 Mechanical Performance

項 目 Item		条 件 Test Condition		規 格 Requirement
4-2-1	挿入力及び抜去力 Insertion and Withdrawal Force	毎分 25±3mm の速さで挿入、抜去を行なう。 Insert and withdraw connectors at the speed rate of 25±3mm/minute.		第 6 項 参 照 Refer to paragraph 6.
4-2-2	圧着部引張り強度 Crimping Pull Out Force	圧着されたターミナルを治具に固定し、電線を軸方向に毎分 25±3mm の速さで引張る。 (JIS C5402 6.8) Fix the crimped terminal, apply axial pull out force on the wire at the speed rate of 25±3mm/minute. (JIS C5402 6.8)	AWG.#22	39.2 N { 4.0 kgf } MIN.
			AWG.#24	29.4 N { 3.0 kgf } MIN.
			AWG.#26	19.6 N { 2.0 kgf } MIN.
			AWG.#28	9.8 N { 1.0 kgf } MIN.
4-2-3	ターミナル挿入力 Terminal Insertion Force	圧着されたターミナルをハウジングに挿入する。 Insert the crimped terminal into the housing.		14.7 N { 1.5 kgf } MAX.
4-2-4	ターミナル保持力 Terminal/Housing Retention Force	圧着されたターミナルをハウジングに装着し、電線を軸方向に毎分 25±3mm の速さで引張る。 Apply axial pull out force at the speed rate of 25±3 mm/minute on the terminal assembled in the housing.		14.7 N { 1.5 kgf } MIN.

REVISE ON PC ONLY

F

変 更

REVISED

J2005-1736

'05/05/12 M.UMEDA

REV.

DESCRIPTION

TITLE:

2.5 mm PITCH LOW PROFILE
CONNECTOR

-LEAD FREE-

製品仕様書

THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO
INC. AND MUST NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

DOCUMENT NUMBER

PS-5264-001

FILENAME

PS5264001.LWP

SHEET

3 OF 10

ES-4000-3996 REV. A SHEET 4 95/MAR/10 EC U5-0926 DCBRD03.LWP

W to B 1

EN-37-1(019)



PRODUCT SPECIFICATION



LANGUAGE

JAPANESE
ENGLISH

項 目 Item		条 件 Test Condition	規 格 Requirement
4-2-5	ピン保持力 Pin Retention Force	毎分 25±3mm の速さで ピンを軸方向に押す。 Apply axial push force at the speed rate of 25±3mm /minute.	9.8 N { 1.0 kgf } MIN.

4 - 3. その他 Environmental Performance and Others

項 目 Item		条 件 Test Condition	規 格 Requirement	
4-3-1	繰返し挿抜 Repeated Insertion/Withdrawal	1分間 10回 以下の速さで挿入、 抜去を 30回 繰返す。 When mated up to 30 cycles repeatedly by the rate of 10 cycles per minute.	接触抵抗 Contact Resistance	40 milliohm MAX.
4-3-2	温度上昇 Temperature Rise	コネクタを嵌合させ、最大許容電流を通電し、コネクタの温度上昇分を測定する。(UL 498) Carrying rated current load. (UL 498)	温度上昇 Temperature rise	30 °C MAX.
4-3-3	耐振動性 Vibration	DC 1mA 通電状態にて、嵌合軸を含む互いに垂直な 3方向 に掃引割合 10~55~10 Hz/分 全振幅 1.5mm の振動を各 2時間 加える。 (JIS C60068-2-6/MIL-STD-202 試験法 201) Amplitude: 1.5mm P-P Sweep time: 10~55~10 Hz in 1 minute Duration: 2 hours in each X.Y.Z. axes (JIS C60068-2-6/MIL-STD-202 Method 201)	外 観 Appearance	異状なきこと No Damage
			接触抵抗 Contact Resistance	40 milliohm MAX.
			瞬断 Discontinuity	1.0 microsecond MAX.

	REVISE ON PC ONLY		TITLE: 2.5 mm PITCH LOW PROFILE CONNECTOR -LEAD FREE-製品仕様書		
	F	変 更 REVISED J2005-1736 '05/05/12 M.UMEDA		THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO INC. AND MUST NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	
		REV.	DESCRIPTION		
		DOCUMENT NUMBER PS-5264-001			FILENAME PS5264001.LWP
ES-4000-3996 REV. A SHEET 4 95/MAR/10 EC U5-0926 DCBRD03.LWP					W to B 1 EN-37-1(019)



PRODUCT SPECIFICATION



LANGUAGE

JAPANESE
ENGLISH

項 目 Item		条 件 Test Condition	規 格 Requirement	
4-3-4	耐 衝 撃 性 Shock	DC 1mA 通電状態にて、嵌合軸を含む互いに垂直な 6 方向に 490m/s ² {50G} の衝撃を各 3 回 加える。 (JIS C0068-2-27/MIL-STD-202 試験法 213) 490m/s ² {50G}, 3 strokes in each X.Y.Z. axes. (JIS C0068-2-27/MIL-STD-202 Method 213)	外 観 Appearance	異常なきこと No Damage
			接触抵抗 Contact Resistance	40 milliohm MAX.
			瞬 断 Dis-continuity	1.0 microsecond MAX.
4-3-5	耐 熱 性 Heat Resistance	コネクタを嵌合させ、105±2 °C の雰囲気中に 96 時間 放置後取り出し、1 ~ 2 時間 室温に放置する。 (JIS C60068-2-2/MIL-STD-202 試験法 108) 105±2 °C, 96 hours (JIS C60068-2-2/MIL-STD-202 Method 108)	外 観 Appearance	異常なきこと No Damage
			接触抵抗 Contact Resistance	40 milliohm MAX.
4-3-6	耐 寒 性 Cold Resistance	コネクタを嵌合させ、- 40±3 °C の雰囲気中に 96 時間 放置後取り出し、1 ~ 2 時間 室温に放置する。 (JIS C60068-2-1) - 40±3 °C, 96 hours (JIS C60068-2-1)	外 観 Appearance	異常なきこと No Damage
			接触抵抗 Contact Resistance	40 milliohm MAX.

F	REVISE ON PC ONLY		TITLE: 2.5 mm PITCH LOW PROFILE CONNECTOR -LEAD FREE-製品仕様書		
	REVISD J2005-1736 '05/05/12 M.UMEDA				
	REV.	DESCRIPTION	THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO INC. AND MUST NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		
	DOCUMENT NUMBER PS-5264-001			FILENAME PS5264001.LWP	SHEET 5 OF 10
ES-4000-3996 REV. A SHEET 4 95/MAR/10 EC U5-0926 DCBRD03.LWP					W to B 1 EN-37-1(019)



PRODUCT SPECIFICATION



LANGUAGE

JAPANESE
ENGLISH

項 目 Item		条 件 Test Condition	規 格 Requirement	
4-3-7	耐 湿 性 Humidity	コネクタを嵌合させ、60±2 °C、 相対湿度 90 ~ 95% の雰囲気中に 96時間 放置後取り出し、 1 ~ 2時間 室温に放置する。 (JIS C60068-2-3/MIL-STD-202 試験法 103) Temperature: 60±2 °C Relative Humidity: 90 ~ 95% Duration: 96 hours (JIS C60068-2-3/MIL-STD-202 Method 103)	外 観 Appearance	異状なきこと No Damage
			接触抵抗 Contact Resistance	40 milliohm MAX.
			耐 電 圧 Dielectric Strength	4-1-3項満足のこと Must meet 4-1-3
			絶縁抵抗 Insulation Resistance	100 Megohm MIN.
4-3-8	温度サイクル Temperature Cycling	コネクタを嵌合させ、-55 °C に 30分、+105 °C に 30分 これを 1サイクルとし、5サイクル 繰返す。 但し、温度移行時間は 5分 以内とする。 試験後 1 ~ 2時間 室温に放置する。 (JIS C0025) 5 cycles of: a) - 55 °C 30 minutes b) +105 °C 30 minutes (JIS C0025)	外 観 Appearance	異状なきこと No Damage
			接触抵抗 Contact Resistance	40 milliohm MAX.

REVISE ON PC ONLY

F

変 更

REVISED

J2005-1736

'05/05/12 M.UMEDA

REV.

DESCRIPTION

TITLE:

2.5 mm PITCH LOW PROFILE
CONNECTOR

-LEAD FREE-

製品仕様書

THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO
INC. AND MUST NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

DOCUMENT NUMBER

PS-5264-001

FILENAME

PS5264001.LWP

SHEET

6 OF 10

ES-4000-3996 REV. A SHEET 4 95/MAR/10 EC U5-0926 DCBRD03.LWP

W to B 1

EN-37-1(019)



PRODUCT SPECIFICATION



LANGUAGE

JAPANESE
ENGLISH

項 目 Item		条 件 Test Condition	規 格 Requirement	
4-3-9	塩 水 噴 霧 Salt Spray	コネクタを嵌合させ、35±2 °C にて 5±1% 重量比の塩水を 48±4時間 噴霧し、試験後常温で水洗いした後、 室温で乾燥させる。 (JIS C60068-2-11/MIL-STD-202 試験法101) 48±4 hours exposure to a saltspray from the 5±1% solution at 35±2 °C (JIS C60068-2-11/ MIL-STD-202 Method 101)	外 観 Appearance	異状なきこと No Damage
			接触抵抗 Contact Resistance	40 milliohm MAX.
4-3-10	亜硫酸ガス SO ₂ Gas	コネクタを嵌合させ、40±2 °C にて 50±5ppm の亜硫酸ガス中に 24時間 放置する。 24 hours exposure to 50±5ppm. SO ₂ gas at 40±2 °C.	外 観 Appearance	異状なきこと No Damage
			接触抵抗 Contact Resistance	40 milliohm MAX.
4-3-11	耐アンモニア性 NH ₃ Gas	コネクタを嵌合させ、濃度 28 % の アンモニア水を入れた容器中に 40分間 放置する。 (1L に対して 25mL の割合) 40 minutes exposure to NH ₃ gas evaporating from 28 % Ammonia solution.	外 観 Appearance	異状なきこと No Damage
			接触抵抗 Contact Resistance	40 milliohm MAX.

	REVISE ON PC ONLY		TITLE: 2.5 mm PITCH LOW PROFILE CONNECTOR -LEAD FREE-製品仕様書		
	F	変 更 REVISED J2005-1736 '05/05/12 M.UMEDA			
		REV.	DESCRIPTION	THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO INC. AND MUST NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	
DOCUMENT NUMBER PS-5264-001				FILENAME PS5264001.LWP	SHEET 7 OF 10
ES-4000-3996 REV. A SHEET 4 95/MAR/10 EC U5-0926 DCBRD03.LWP					
W to B 1 EN-37-1(019)					



PRODUCT SPECIFICATION



LANGUAGE

JAPANESE
ENGLISH

項 目 Item		条 件 Test Condition	規 格 Requirement	
4-3-12	半 田 付 け 性 Solder- ability	ターミナルまたはピンをフラックスに浸し、本体の取付け基準面より1.2mm 迄、 $245\pm 3^{\circ}\text{C}$ の半田に 3 ± 0.5 秒 浸す。 Soldering Time: 3 ± 0.5 second Solder Temperature: $245\pm 3^{\circ}\text{C}$	濡 れ 性 Solder Wetting	浸漬面積の 95% 以上 95% of immersed area must show no voids, pin holes
4-3-13	半 田 耐 熱 性 Resistance to Soldering Heat	ディップの場合 <u>Soldering bath method</u> ターミナルまたはピンを本体の取付け基準面より 1.2mm 迄、 $260\pm 5^{\circ}\text{C}$ の半田に 5 ± 0.5 秒 浸す。 Soldering Time: 5 ± 0.5 second Solder Temperature: $260\pm 5^{\circ}\text{C}$	外 観 Appearance	端子ガタ、 割れ等 異状なきこと No Damage
		手半田の場合 <u>Soldering iron method</u> $370\sim 400^{\circ}\text{C}$ の半田ゴテにて最大5秒加熱する。但し、端ピンに異常な加圧のないこと。 Soldering Time: 5 second MAX Solder Temperature: $370\sim 400^{\circ}\text{C}$ However, without too much pressure to the terminal pin.		

() : 参考規格 Reference Standard

{ } : 参考単位 Reference Unit

【 5. 外観形状、寸法及び材質 PRODUCT SHAPE, DIMENSIONS AND MATERIALS 】

図面参照 Refer to the drawing.

F	REVISE ON PC ONLY		TITLE: 2.5 mm PITCH LOW PROFILE CONNECTOR -LEAD FREE- 製品仕様書 THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO INC. AND MUST NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION
	変 更 REVISED J2005-1736 '05/05/12 M.UMEDA		
	REV.	DESCRIPTION	
DOCUMENT NUMBER PS-5264-001			FILENAME PS5264001.LWP
SHEET 8 OF 10			
ES-4000-3996 REV. A SHEET 4 95/MAR/10 EC U5-0926 DCBRD03.LWP			
W to B 1 EN-37-1(019)			



PRODUCT SPECIFICATION



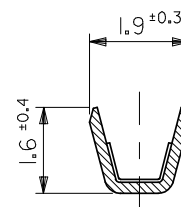
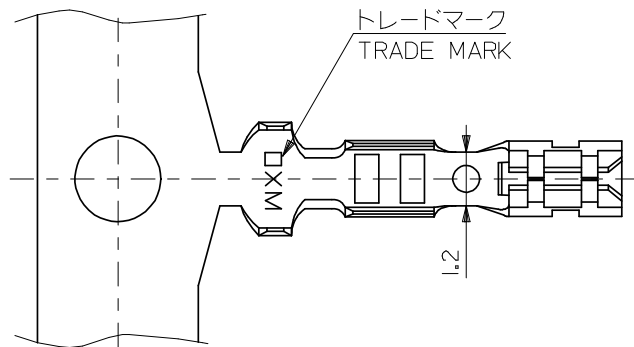
LANGUAGE

JAPANESE
ENGLISH

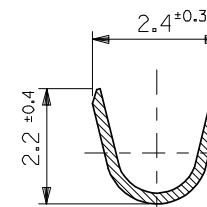
【 6. 挿入力及び抜去力 INSERTION/WITHDRAWAL FORCE 】

極数 No. of CKT	単位 UNIT	挿入力 (最大値) Insertion (MAX.)			抜去力 (最小値) Withdrawal (MIN.)		
		初 回 1st	6 回目 6th	30回目 30th	初 回 1st	6 回目 6th	30回目 30th
2	N {kgf}	35.2 {3.6}	35.2 {3.6}	39.2 {4.0}	6.4 {0.65}	5.4 {0.55}	5.4 {0.55}
3	N {kgf}	43.1 {4.4}	43.1 {4.4}	47.0 {4.8}	6.9 {0.70}	5.9 {0.60}	5.9 {0.60}
4	N {kgf}	50.9 {5.2}	50.9 {5.2}	55.8 {5.7}	7.4 {0.75}	6.4 {0.65}	6.4 {0.65}
5	N {kgf}	58.8 {6.0}	58.8 {6.0}	63.7 {6.5}	7.9 {0.80}	6.9 {0.70}	6.9 {0.70}
6	N {kgf}	64.6 {6.6}	64.6 {6.6}	71.5 {7.3}	8.9 {0.90}	7.9 {0.80}	7.9 {0.80}
7	N {kgf}	70.5 {7.2}	70.5 {7.2}	78.4 {8.0}	9.8 {1.00}	8.9 {0.90}	8.9 {0.90}
8	N {kgf}	76.4 {7.8}	76.4 {7.8}	87.2 {8.9}	11.3 {1.15}	9.8 {1.00}	9.8 {1.00}
9	N {kgf}	62.7 {6.4}	62.7 {6.4}	72.5 {7.4}	10.6 {1.08}	8.9 {0.90}	8.9 {0.90}
10	N {kgf}	68.6 {7.0}	68.6 {7.0}	78.4 {8.0}	11.8 {1.20}	9.8 {1.00}	9.8 {1.00}
11	N {kgf}	74.4 {7.6}	74.4 {7.6}	84.2 {8.6}	13.0 {1.32}	10.8 {1.10}	10.8 {1.10}
12	N {kgf}	80.3 {8.2}	80.3 {8.2}	92.1 {9.4}	14.2 {1.44}	11.8 {1.20}	11.8 {1.20}
13	N {kgf}	86.2 {8.8}	86.2 {8.8}	98.9 {10.1}	15.3 {1.56}	12.8 {1.30}	12.8 {1.30}
14	N {kgf}	92.1 {9.4}	92.1 {9.4}	105.8 {10.8}	16.5 {1.68}	13.8 {1.40}	13.8 {1.40}
15	N {kgf}	98.0 {10.0}	98.0 {10.0}	112.7 {11.5}	17.7 {1.80}	14.7 {1.50}	14.7 {1.50}

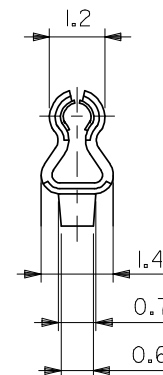
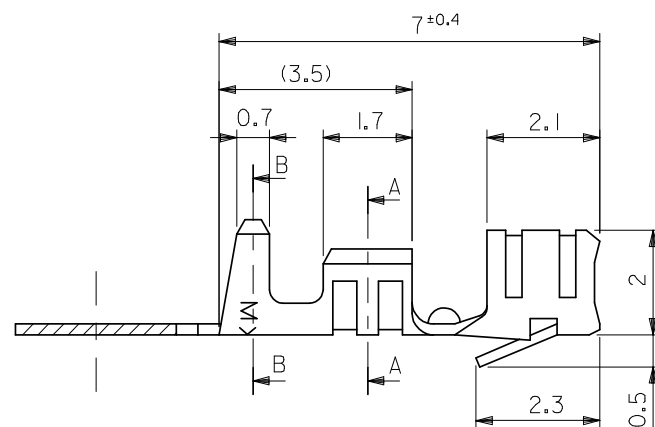
REVISE ON PC ONLY		TITLE:	
F	変 更 REVISED J2005-1736 '05/05/12 M.UMEDA	2.5 mm PITCH LOW PROFILE CONNECTOR -LEAD FREE- 製品仕様書	
	REV. DESCRIPTION	THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO INC. AND MUST NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	
DOCUMENT NUMBER PS-5264-001		FILENAME PS5264001.LWP	SHEET 9 OF 10
ES-4000-3996 REV. A SHEET 4 95/MAR/10 EC U5-0926 DCBRD03.LWP			W to B 1 EN-37-1(019)



断面 A-A
SECT. A-A



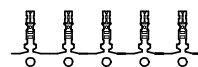
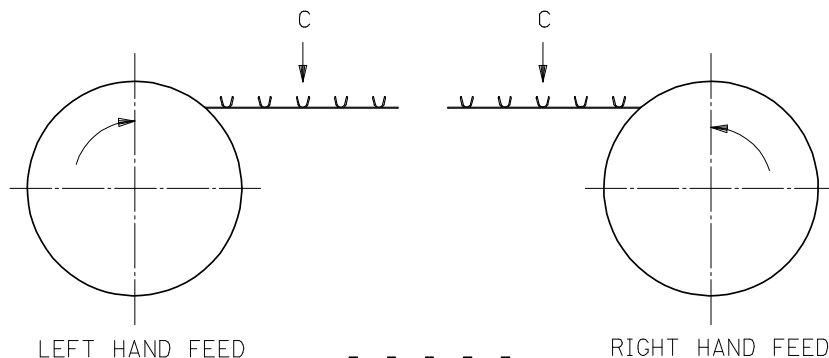
断面 B-B
SECT. B-B



注記
NOTE

- 材質：リン青銅 (t=0.203)
MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE
- メッキ：前錫メッキ
FINISH : PRE TINNED
- 使用ハウジング：5264 シリーズ
SUITABLE HOUSING : 5264 SERIES
- 適用電線範囲：AWG#22~28 (0.33 ~ 0.08mm²)
WIRE RANGE : AWG #22-28(0.33 - 0.08mm²)
- 被覆外形：φ1.15 ~ φ1.9
INSULATION RANGE : φ 1.15 - φ1.9

RIGHT HAND	39-00-0159	5263PBTR	連鎖状 CHAIN
LEFT HAND	08-70-1040	5263PBTL	バラ状 LOOSE
	08-70-1039	5263PBT	連鎖状 CHAIN
FEED TYPE	EDP NO.	ENG. NO.	端子形状 FORM



VIEW C

REVISED EC NO: J2008-4450 DRWN: NABEI CHKD: KTOYODA APPR: NUKITA	DESCRIPTION 2008/07/01 2008/07/02 2008/07/02	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 10:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		
		10 UNDER	± 0.2	DRAWN BY K. TOJO	DATE '91/07/19	2.5 LOW PROFILE CRIMP RECEPTACLE				
		10 OVER 30 UNDER	± 0.25	CHECKED BY M. FUKUSHIMA	DATE '91/08/09					
		30 OVER	± 0.3	APPROVED BY M. ENOMOTO	DATE '91/08/09	MOLEX INCORPORATED				
		ANGULAR	± 3 °	MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.		
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE TABLE		SD-5263-003		1 OF 1		
		REV		SIZE A3	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					