MULTI LINE MODULE CONNECTORS

8071/8072シリーズ標準タイプ 嵌合組み合わせ表
Mating combination table for 8071 and 8072 Series standard type connectors

						Receptacle																									
						8071 (Right angle)																			8072 (Vertical)							
					Type	A				B						C				CR				AB	A		B				
					Pos.	110				95		110		125		55				55				125	110		95		110		125	
				Variation	Key	●	●	●	●							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
					Boss	●		●								●		●		●		●			●	●						
					Shield			●	●		●		●		●			●	●			●	●	●		●		●		●		●
					Ordering Code	27 8071 110 001 *** +	27 8071 110 002 *** +	27 8071 110 011 *** +	27 8071 110 012 *** +	27 8071 095 000 *** +	27 8071 095 010 *** +	27 8071 110 000 *** +	27 8071 110 010 *** +	27 8071 125 000 *** +	27 8071 125 010 *** +	27 8071 055 001 *** +	27 8071 055 002 *** +	27 8071 055 011 *** +	27 8071 055 012 *** +	27 8071 055 001 *** D +	27 8071 055 002 *** D +	27 8071 055 011 *** D +	27 8071 055 012 *** D +	27 8071 125 013 *** +	27 8072 110 001 *** +	27 8072 110 011 *** +	27 8072 095 000 *** +	27 8072 095 010 *** +	27 8072 110 000 *** +	27 8072 110 010 *** +	27 8072 125 000 *** +	27 8072 125 010 *** +		
	Type	Pos.	Variation Key	Variation Boss	Ordering Code																										
Plug	8071 (Vertical)	A	154	●	●	17 8071 154 001 *** +	●	●	●	●															●	●					
		B	133	–	–	17 8071 133 000 *** +					●	●																	●	●		
			154	–	–	17 8071 154 000 *** +							●	●																	●	●
			175	–	–	17 8071 175 000 *** +									●	●																
		C	77	●	●	17 8071 077 512 *** +											●	●	●	●											●	●
		CR	77	●	●	17 8071 077 512 *** D+															●	●	●	●								
		AB	169	●	–	17 8071 169 512 *** +																			●							
	8072 (Right angle)	A	110	●	–	17 8072 110 001 *** +	●	●	●	●															●	●					
		B	95	–	–	17 8072 095 000 *** +					●	●																	●	●		
			110	–	–	17 8072 110 000 *** +							●	●																	●	●
			125	–	–	17 8072 125 000 *** +									●	●															●	●
		With latch		–	–	17 8072 125 200 *** +									●	●															●	●
			55	–	–	17 8072 055 200 *** +											●	●	●	●	●	●	●	●								

型番構成 Ordering Code

8071 Series

■Plug

17 8071 *** *** *** * +

No. of Pos.: 077, 133, 154, 169, 175

Variation (2)

Variation Code	Type
無記 No alphabet	A, B, C, AB
D	CR

Plating Code	Contact Area
840	Au 0.38μm min.
863	Au 0.76μm min.
833	Pd/Ni 0.65μm min. Au 0.1μm min.

Pb Free

Variation (1)

Variation Code	Type	Key	Boss
000	B	-	-
001	A	●	●
512	C, CR	●	●
512	AB	●	-

■Receptacle

27 8071 *** *** *** * +

No. of Pos.: 055, 095, 110, 125

Variation (2)

Variation Code	Type
無記 No alphabet	A, B, C, AB
D	CR

Plating Code	Contact Area
840	Au 0.38μm min.
863	Au 0.76μm min.
833	Pd/Ni 0.65μm min. Au 0.1μm min.

Pb Free

Variation (1)

Variation Code	Type	Key	Boss	Shield
000	B	-	-	-
010	B	-	–	●
001	A, C, CR	●	●	-
002	A, C, CR	●	–	-
011	A, C, CR	●	●	●
012	A, C, CR	●	–	●
013	AB	–	–	●

8072 Series

■Plug

17 8072 *** *** *** +

No. of Pos.: 055, 095, 110, 125

Plating Code	Contact Area
840	Au 0.38μm
863	Au 0.76μm
833	Pd/Ni 0.65μm min. Au 0.1μm min.

Pb Free

Variation (1)

Variation Code	Type	Key	Boss
000	B	-	-
001	A	●	-
200	With latch	–	-

■Receptacle

27 8072 *** *** *** +

No. of Pos.: 095, 110, 125

Plating Code	Contact Area
840	Au 0.38μm
863	Au 0.76μm
833	Pd/Ni 0.65μm min. Au 0.1μm min.

Pb Free

Variation (1)

Variation Code	Type	Key	Boss	Shield
000	B	-	-	-
010	B	-	–	●
001	A	●	●	-
011	A	●	●	●

生産対応可能バリエーションや極数については、 営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

SERIES

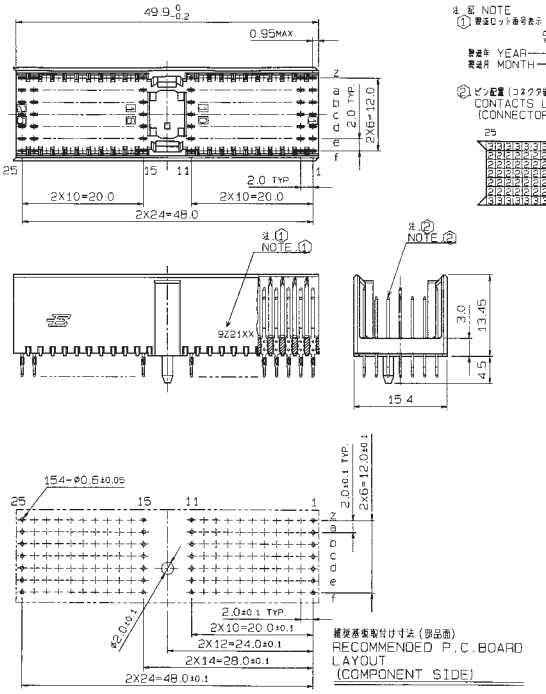
8071

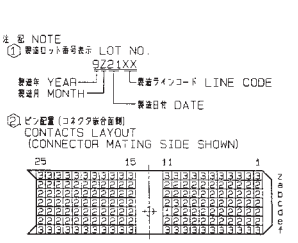
プラグ ストレート　TYPE A, TYPE B

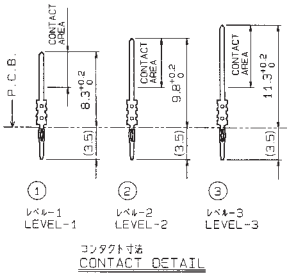
Plug Straight

■Back Planes

TYPE A







注文コード　Ordering Code

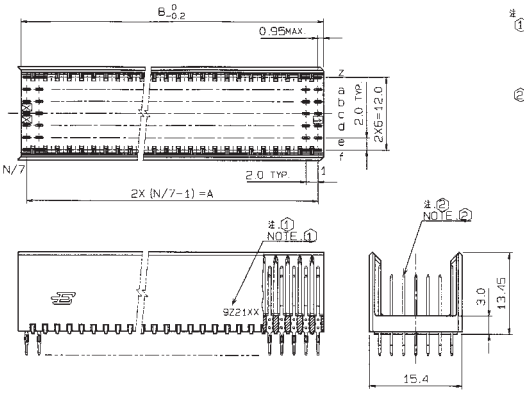
17　8071　154　001　XXX＋

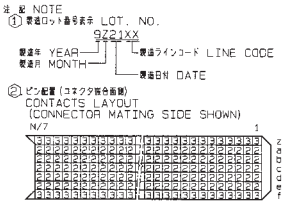
VARIATION
001 : Type A 154P
(キー付STD.タイプ／With coding key STD. type)

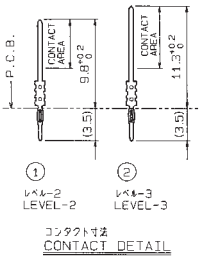
FINISH CODE
840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

■Back Planes

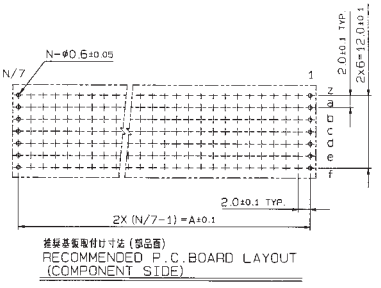
TYPE B







ORDERING CODE	A	B
17 8071 133 000 XXX	36.0	37.9
17 8071 154 000 XXX	42.0	43.9
17 8071 175 000 XXX	48.0	49.9



注文コード　Ordering Code

17　8071　XXX　000　XXX＋

NUMBER OF CONTACTS
133 : 133P 95signal+38ground
154 : 154P 110signal+44ground
175 : 175P 125signal+50ground

VARIATION
000 : Type B
(キー無STD.タイプ／Without coding key STD. type)

FINISH CODE
840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

生産対応可能バリエーションや極数については、 営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

MULTI LINE MODULE CONNECTORS

SERIES

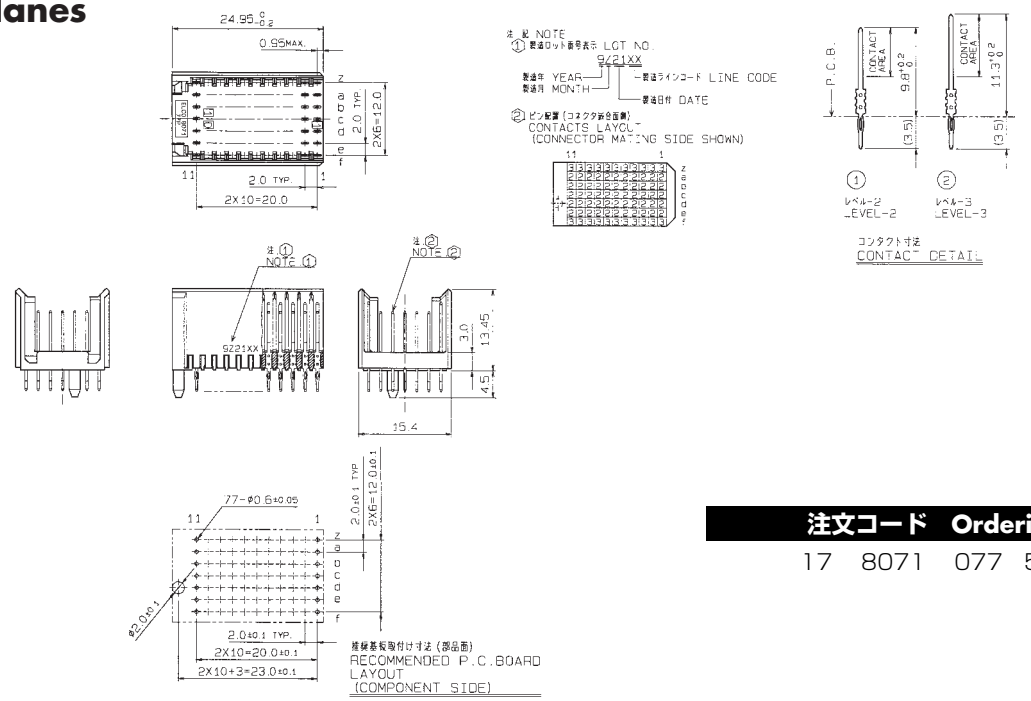
8071

プラグ ストレート　TYPE C, TYPE CR

Plug Straight

■Back Planes

TYPE C



注文コード　Ordering Code

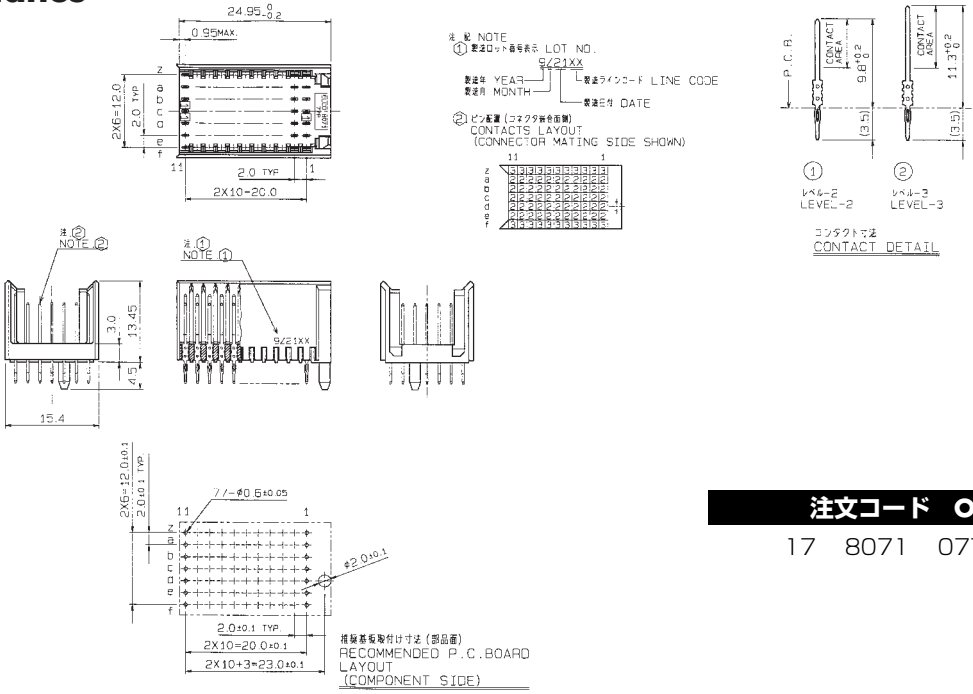
17　8071　077　512　XXX +

FINISH CODE

840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

■Back Planes

TYPE CR



注文コード　Ordering Code

17　8071　077　512　XXX　D +

FINISH CODE

840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

生産対応可能バリエーションや極数については、 営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

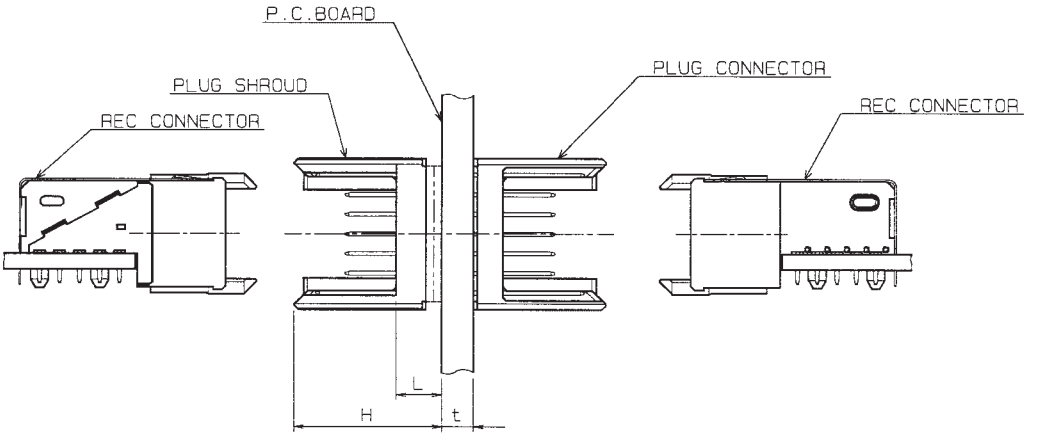
SERIES

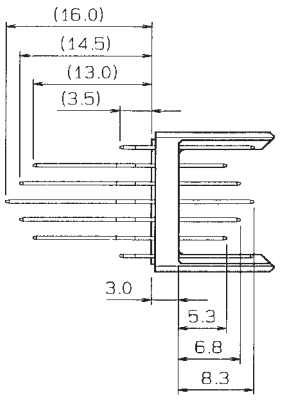
8071

プラグコンタクト レベル表
Plug Contact Level

8071シリーズプラグコネクタには、長さ別に12種類のピンコンタクトが、用意されています。用途に応じて選択されたピンコンタクトとその配列をオーダーすることができます。

Pin arrangement is at user's option. Please apply to the sales department of KYOCERA Corporation for the request of pin arrange-ment.





ピンコンタクト配列上の注意点

・ドーターボードに取り付けられたA、B、C、Dタイプ・リセプタクル・コネクタと嵌合させる場合は、b列にコンタクトコード：3、K、N、Tは、装填できません。

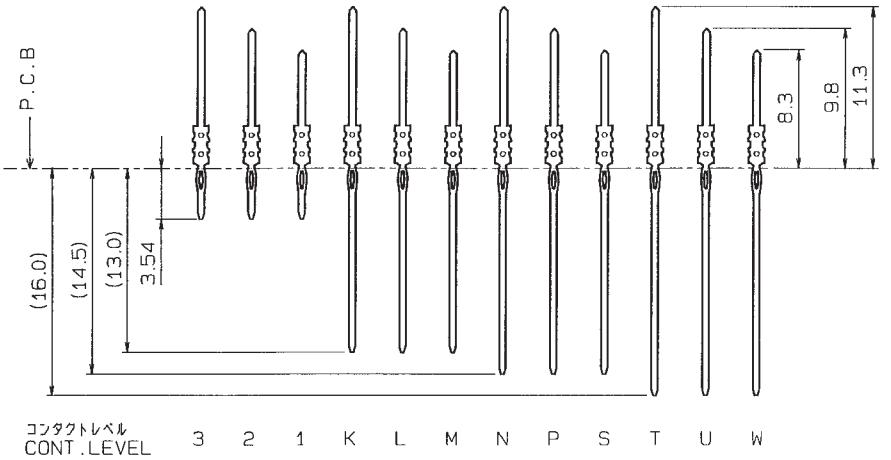
プラグコネクタ　ピン配列オーダー手順

・用途に応じた長さのピンコンタクトをコンタクトバリエーションの表の中から選択し、そのコンタクトコードを下記の必要なコネクタコラムA～Cの中にすべて記入して下さい。

・空きピンを要望される場合は、記入漏れが無いようスラッシュを記入して下さい。

NOTES

In case of you mate a Receptacle Connector of A, B, C type on your Daughter board, we could not support to insert contact (contact code 3, K, N, T) in B row. If you need a specially loaded configuration for your application, please use this form. Fill out the grid diagram for the connector style you desire (A, B, C) and mark which pin (3, 2, 1, K, L, M, N, P, S, T, U, W) is required in each position. If you want blank position connector, please write (/) on this sheets.



MULTI LINE MODULE CONNECTORS

SERIES

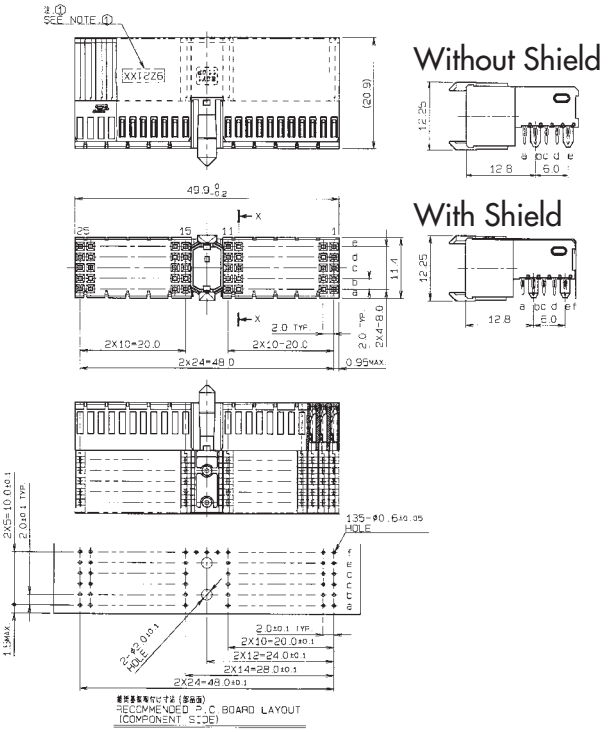
8071

リセプタクル ライトアングル　TYPE A

Receptacle Right Angle

■Daughter Card

TYPE A



注記 NOTE
① 製造ロット番号表示 LOT. NO.
9Z21XX
製造年 YEAR
製造月 MONTH
製造ラインコード LINE CODE
製造日付 DATE

2. b列には下記示すプラグコンタクトは挿入不可。
THOSE PLUG CONTACTS AS SHOWN BELOW ARE NOT PERMITTED TO INSERT ON ROW-b.
フロント面側: レベル-3, K, N, T
バック面側 : レベル-T, U, W
FRONT SIDE: LEVEL-3, K, N, T
BACK SIDE : LEVEL-T, U, W

3. 適用基板仕様 APPLICABLE P.C.BOARD
基板厚 P.C.BOARD THICKNESS:
t=1.4~4.2mm
穴径仕様 APPLICABLE T/H
下穴径 PREPARED HOLE DIA.:
Ø0.7±0.025mm
銅メッキ厚 COPPER PLATING THICKNESS:
25~50μm
(半田メッキ SOLDER PLATING: 4~10μm)
仕上り径 FINAL PLATED HOLE DIA.:
Ø0.6±0.05mm

注文コード　Ordering Code

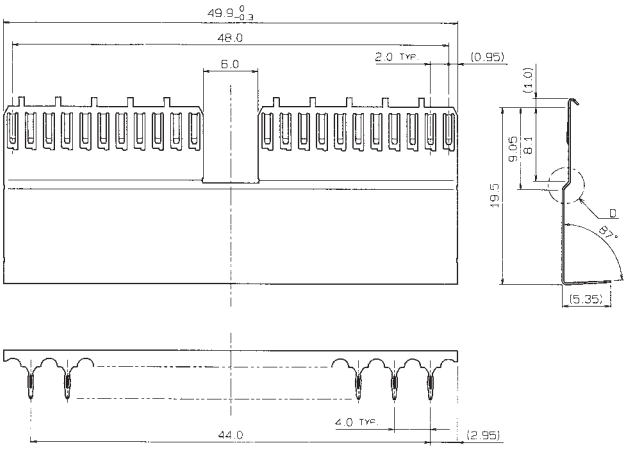
27　8071　110　XXX　XXX +

VARIATION
001 : TYPE A 110P（キー付シールド無、ボス有り）
(with coding key, without shield, with boss)
002 : TYPE A 110P（キー付シールド無、ボス無し）
(with coding key, without shield, without boss)
011 : TYPE A 110P（キー付シールド有り、ボス有り）
(with coding key, with shield, with boss)
012 : TYPE A 110P（キー付シールド有り、ボス無し）
(with coding key, with shield, without boss)

FINISH CODE
840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

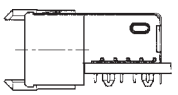
■Bottom Shield

TYPE A

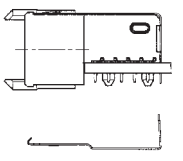


Example

Without Bottom Shield



With Bottom Shield



注文コード　Ordering Code

82　8071　110　501　XXX +

FINISH CODE
840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

生産対応可能バリエーションや極数については、 営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

MULTI LINE MODULE CONNECTORS

SERIES

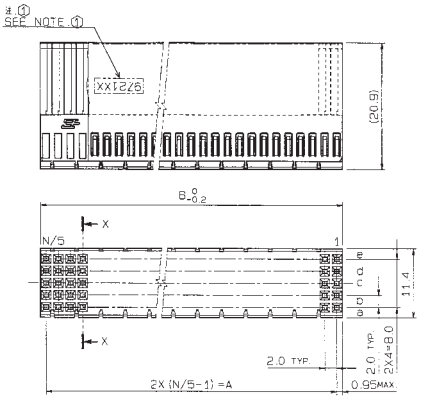
8071

リセプタクル ライトアングル　TYPE B

Receptacle Right Angle

■Daughter Card

TYPE B

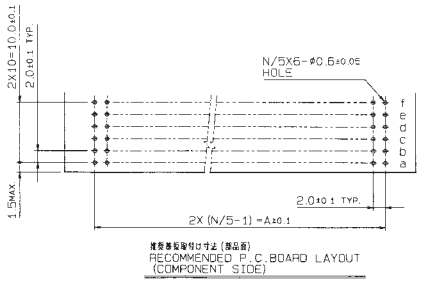


NO. OF POS.	A	B
95	36.0	37.9
110	42.0	43.9
125	48.0	49.9

注記 NOTE
① 製造ロット番号表示 LOT NO.
9Z21XX
製造年 YEAR
製造月 MONTH
製造ラインコード LINE CODE
製造日付 DATE

2. 白列には下記に示すプラグコンタクトは挿入不可.
THOSE PLUG CONTACTS AS SHOWN BELOW ARE NOT PERMITTED TO INSERT ON ROW-b.
フロント面側：レベル-3, K, N, T
バック面側：レベル-T, U, W
FRONT SIDE: LEVEL-3, K, N, T
BACK SIDE : LEVEL-T, U, W

3. 適用基板仕様 APPLICABLE P.C.BOARD
基板厚 P.C.BOARD THICKNESS:
t=1.4~2.4mm
穴径仕様 APPLICABLE T/H
下穴径 PREPARED HOLE DIA.:
φ0.7±0.025mm
銅メッキ厚 COPPER PLATING THICKNESS:
25~50μm
(半田メッキ SOLDER PLATING: 4~10μm)
仕上り径 FINAL PLATED HOLE DIA.:
φ0.6±0.05mm



注文コード　Ordering Code

27　8071　XXX　XXX　XXX +

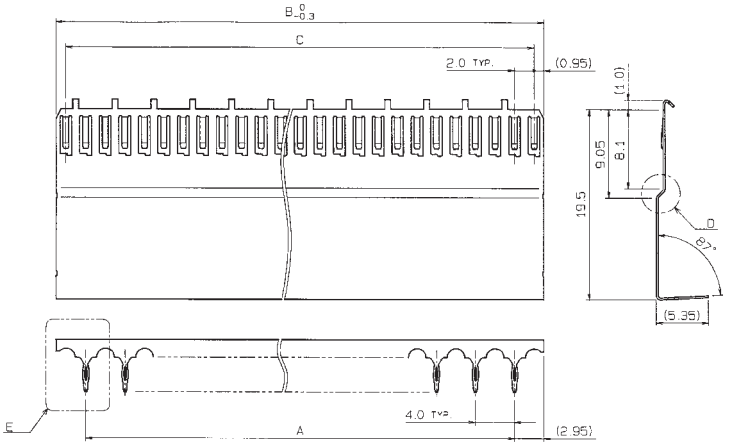
NUMBER OF CONTACTS
095 : 95P 95signal
110 : 110P 110signal
125 : 125P 125signal

VARIATION
000 : TYPE B 95,110,125P(キー無シールド無)
(without coding key, without shield)
010 : TYPE B 95,110,125P(キー無シールド有り)
(without coding key, with shield)

FINISH CODE
840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

■Bottom Shield

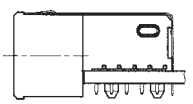
TYPE B



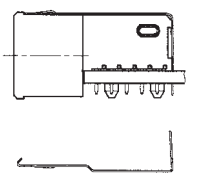
バリエーション1 VARIATION 1	A	B	C
055	16.0	21.9	20.0
095	32.0	37.9	36.0
110	40.0	43.9	42.0
125	44.0	49.9	48.0

Example

Without Bottom Shield



With Bottom Shield



注文コード　Ordering Code

82　8071　XXX　500　XXX +

NUMBER OF CONTACTS
095 : 95P 95signal
110 : 110P 110signal
125 : 125P 125signal

FINISH CODE
840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

生産対応可能バリエーションや極数については、 営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

MULTI LINE MODULE CONNECTORS

SERIES

8071

リセプタクル ライトアングル　TYPE C, CR

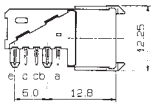
Receptacle Right Angle

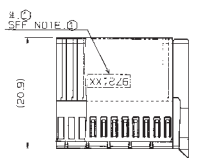
■Daughter Card

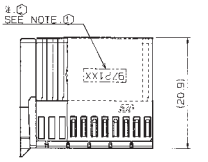
TYPE C, CR

Type CR　　Type C

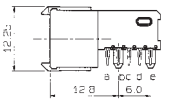
Without Shield



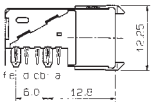


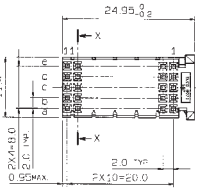


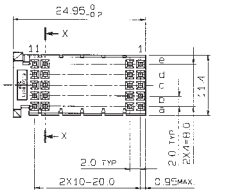
Without Shield



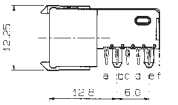
With Shield

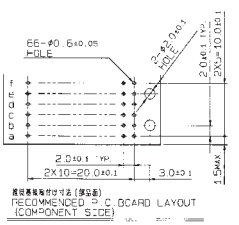


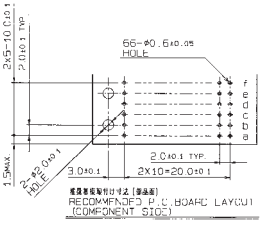


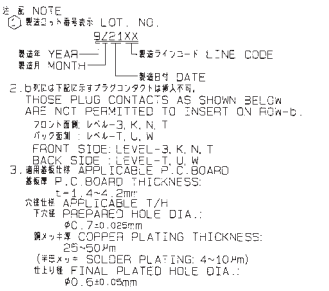


With Shield









注文コード　Ordering Code

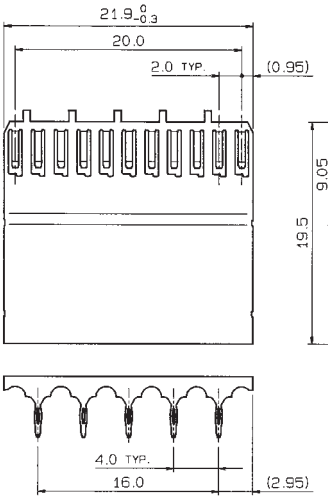
Type C	27	8071	055	XXX	XXX＋	
Type CR	27	8071	055	XXX	XXX	D＋

VARIATION
001 : 55P（キー付シールド無、ボス有り）
(with coding key, without shield, with boss)
002 : 55P（キー付シールド無、ボス無し）
(with coding key, without shield, without boss)
011 : 55P（キー付シールド有り、ボス有り）
(with coding key, with shield, with boss)
012 : 55P（キー付シールド有り、ボス無し）
(with coding key, with shield, without boss)

FINISH CODE
840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

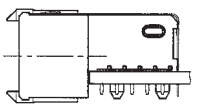
■Bottom Shield

TYPE C, CR

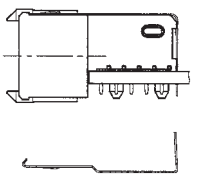


Example

Without Bottom Shield



With Bottom Shield



注文コード　Ordering Code

82	8071	XXX	500	XXX＋

NUMBER OF CONTACTS
055 : 55P 55signal

FINISH CODE
840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

生産対応可能バリエーションや極数については、 営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

SERIES

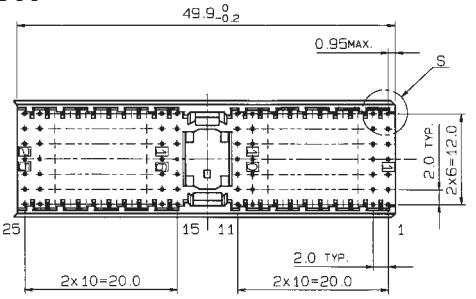
8071

プラグ シュラウド　TYPE A, TYPE B

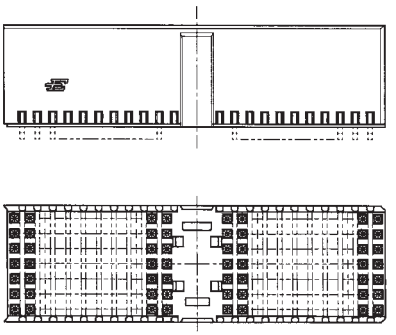
Plug Shroud

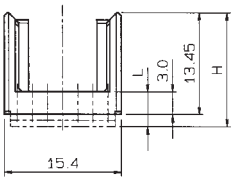
■Back Planes

TYPE A



バリエーションコード VARIATION CODE	L	H	適合基板厚 PCB THICKNESS
301	3.0	13.45	t=4.8mm
311	3.8	14.25	t=4.0mm
321	4.6	15.05	t=3.2mm





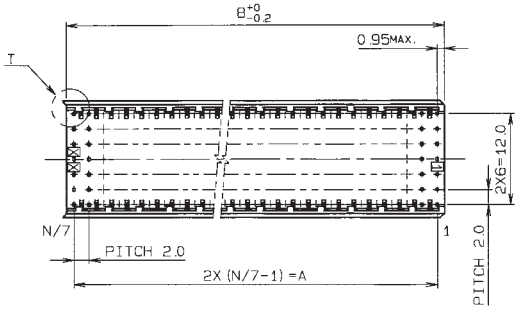
注文コード　Ordering Code

61　8071　154　XXX　007

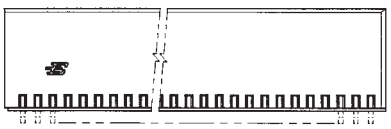
VARIATION
301 : TYPE A　キー付基板厚 4.8mm用
(with coding key, Base Thickness 4.8mm)
311 : TYPE A　キー付基板厚 4.0mm用
(with coding key, Base Thickness 4.0mm)
321 : TYPE A　キー付基板厚 3.2mm用
(with coding key, Base Thickness 3.2mm)

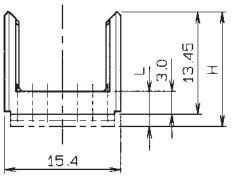
■Back Planes

TYPE B



P/N	A	B	CIRCUIT END NO.
61 8071 133 XXX 007	36.0	37.9	19
61 8071 154 XXX 007	42.0	43.9	22
61 8071 175 XXX 007	48.0	49.9	25





注文コード　Ordering Code

61　8071　XXX　XXX　007

NUMBER OF CONTACTS
133 : 133P 95signal+38ground
154 : 154P 110signal+44ground
175 : 175P 125signal+50ground

VARIATION
300 : TYPE B　キー無基板厚 4.8mm用
(without coding key, Base Thickness 4.8mm)
310 : TYPE B　キー無基板厚 4.0mm用
(without coding key, Base Thickness 4.0mm)
320 : TYPE B　キー無基板厚 3.2mm用
(without coding key, Base Thickness 3.2mm)

生産対応可能バリエーションや極数については、 営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

MULTI LINE MODULE CONNECTORS

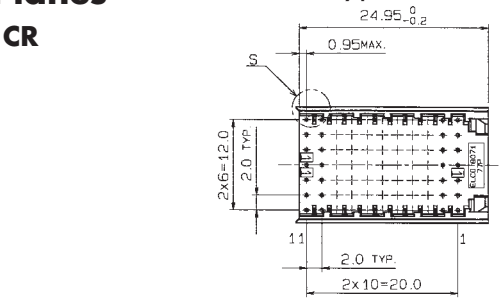
SERIES

8071

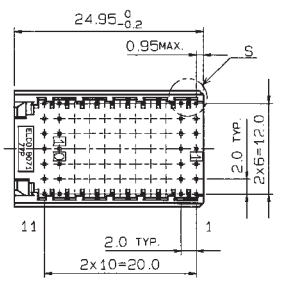
プラグ シュラウド　TYPE C, TYPE CR, TYPE AB
Plug Shroud

■Back Planes
TYPE C, CR

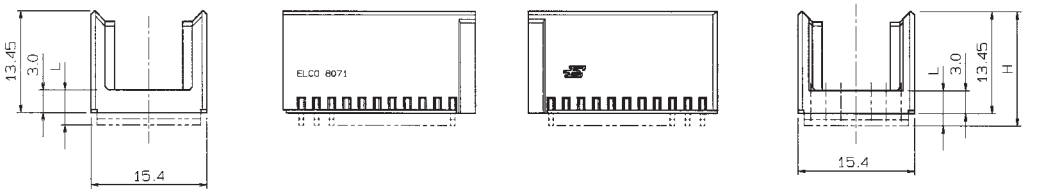
Type CR



Type C



バリエーションコード VARIATION CODE	L	H	適合基板厚 PCB THICKNESS
301	3.0	13.45	t=4.8mm
311	3.8	14.25	t=4.0mm
321	4.6	15.05	t=3.2mm



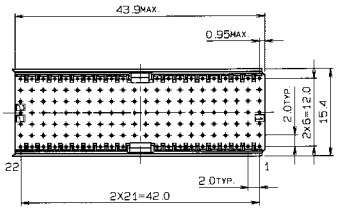
注文コード　Ordering Code

Type C	61	8071	077	XXX	007	
Type CR	61	8071	077	XXX	007	D

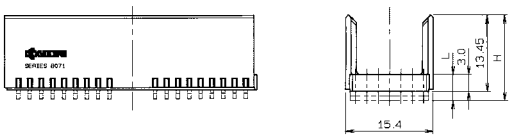
VARIATION
301 : TYPE C, D　キー付基板厚 4.8mm用
(with coding key, Base Thickness 4.8mm)
311 : TYPE C, D　キー付基板厚 4.0mm用
(with coding key, Base Thickness 4.0mm)
321 : TYPE C, D　キー付基板厚 3.2mm用
(with coding key, Base Thickness 3.2mm)

■Back Planes
TYPE AB

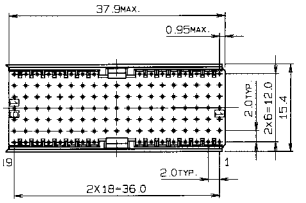
150P



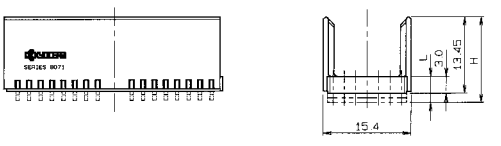
バリエーションコード VARIATION CODE	L	H	適合基板厚 PCB THICKNESS
302	3.0	13.45	t=4.8mm
312	3.8	14.25	t=4.0mm
322	4.6	15.05	t=3.2mm



127P



バリエーションコード VARIATION CODE	L	H	適合基板厚 PCB THICKNESS
302	3.0	13.45	t=4.8mm
312	3.8	14.25	t=4.0mm
322	4.6	15.05	t=3.2mm



注文コード　Ordering Code

61　8071　XXX　3X2　007

NUMBER OF CONTACTS
150 : 150P
127 : 127P

VARIATION
302 : TYPE AB　基板厚 4.8mm用
(Base Thickness 4.8mm)
312 : TYPE AB　基板厚 4.0mm用
(Base Thickness 4.0mm)
322 : TYPE AB　基板厚 3.2mm用
(Base Thickness 3.2mm)

生産対応可能バリエーションや極数については、 営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

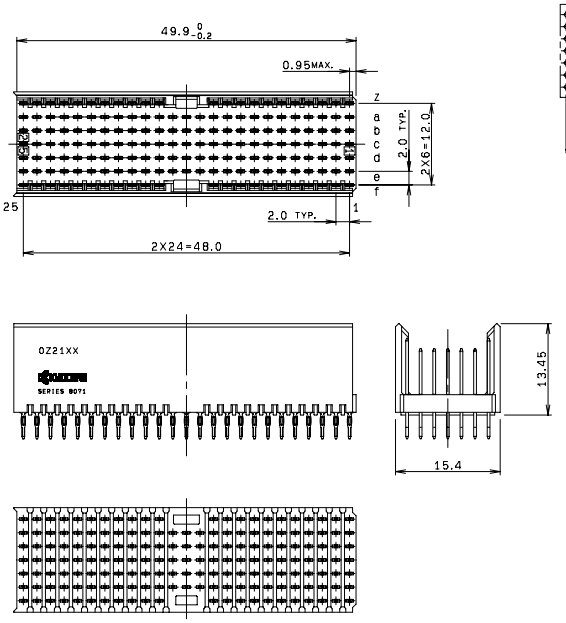
MULTI LINE MODULE CONNECTORS

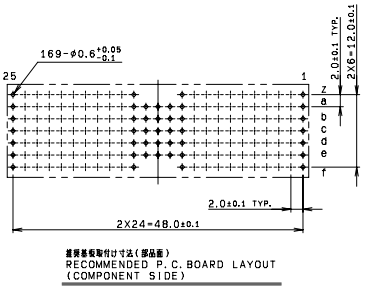
SERIES

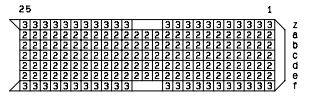
8071

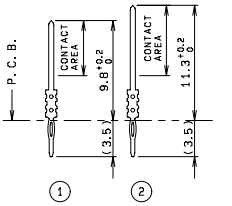
プラグ ストレート／リセプタクル ライトアングル
TYPE AB
Plug Straight/Receptacle Right Angle

■Back Planes









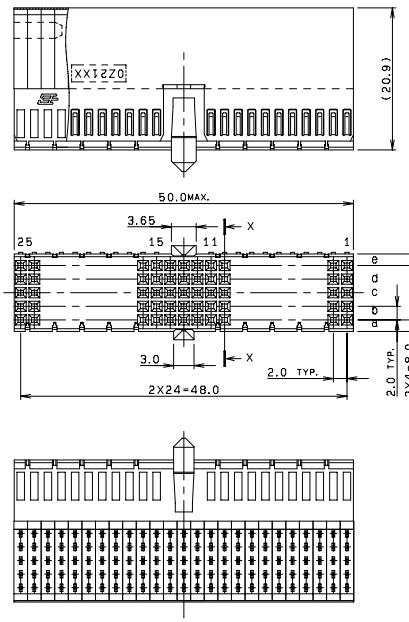
2. 適用基板仕様 APPLICABLE P.C.BOARD
基板厚 P.C.BOARD THICKNESS:
t=1.4~5.0mm
穴径仕様 APPLICABLE T/H
下穴径 PREPARED HOLE DIA.:
φ0.7±0.025mm
銅めっき厚 COPPER PLATING THICKNESS:
25~50μm
(はんだめっき SOLDER PLATING:4~10μm)
仕上り径 FINAL PLATED HOLE DIA.:
φ0.6 +0.05 -0.1

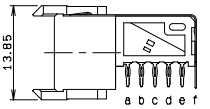
注文コード Ordering Code

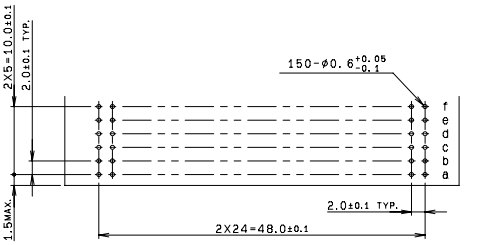
17 8071 169 512 XXX+

FINISH CODE
840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

■Daughter Card







1. b列には下記に示すプラグコンタクトは挿入不可。
THOSE PLUG CONTACTS AS SHOWN BELOW
ARE NOT PERMITTED TO INSERT ON ROW-b.
フロント面側:レベル-3, K, N, T
バック面側 :レベル-T, U, W
FRONT SIDE:LEVEL-3, K, N, T
BACK SIDE :LEVEL-T, U, W
2. 適用基板仕様 APPLICABLE P.C.BOARD
基板厚 P.C.BOARD THICKNESS:
t=1.4~4.2mm
穴径仕様 APPLICABLE T/H
下穴径 PREPARED HOLE DIA.:
φ0.7±0.025mm
銅めっき厚 COPPER PLATING THICKNESS:
25~50μm
(はんだめっき SOLDER PLATING:4~10μm)
仕上り径 FINAL PLATED HOLE DIA.:
φ0.6 +0.05 -0.1

注文コード Ordering Code

27 8071 125 013 XXX+

FINISH CODE
840 : Au0.38μm
863 : Au0.76μm
833 : Pd/Ni0.65

生産対応可能バリエーションや極数については、 営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

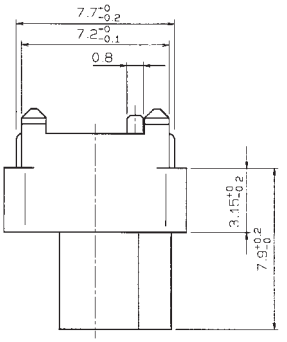
MULTI LINE MODULE CONNECTORS

SERIES

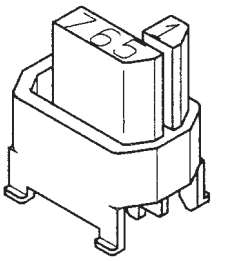
8071

コーディングキー
Coding Key

■Plug

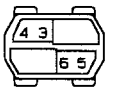
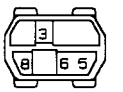
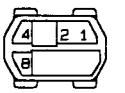


PLUG

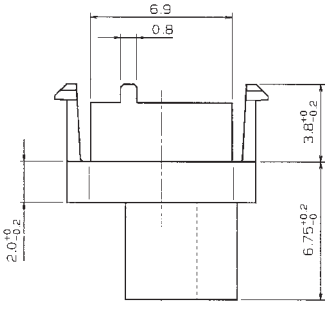


注文コード　Ordering Code

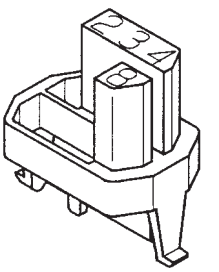
81　8071　000　XXX　XXX

キーコードNo. KEY CODE No.	101 003	102 006	103 008	104 002
色相 COLOR	カドミュウムイエロー CADMIUM YELLOW	ブリリアント ブルー BRILLIANT BLUE	パステルオレンジ PASTEL ORANGE	ストロベリーレッド STRAWBERRY RED
キーブロック配置 KEY BLOCK LAYOUT				

■Receptacle

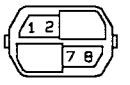
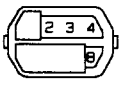
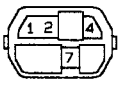
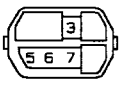


REC



注文コード　Ordering Code

82　8071　000　XXX　XXX

キーコードNo. KEY CODE No.	101 003	102 006	103 008	104 002
色相 COLOR	カドミュウムイエロー CADMIUM YELLOW	ブリリアント ブルー BRILLIANT BLUE	パステルオレンジ PASTEL ORANGE	ストロベリーレッド STRAWBERRY RED
キーブロック配置 KEY BLOCK LAYOUT				

生産対応可能バリエーションや極数については、 営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

KYOCERA

SERIES 8071 REQUEST GUIDE

ご案内

8071シリーズプラグコネクタには、長さ別に12種類のピンコンタクトが、用意されています。ユーザーは、用途に応じて選択されたピンコンタクトとその配列をオーダーすることができます。本シートの写しをオーダーシートとして弊社までご用命ください。

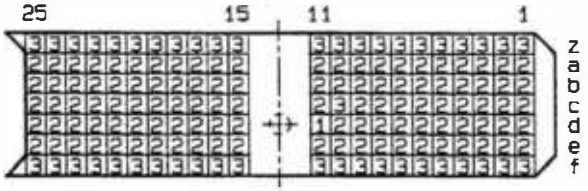
●適用コネクタは、バリエーションA、B及びCタイプに限ります。
●ピンコンタクト配列上の注意点
・ドーターボードに取り付けられたA、B、Cタイプ・リセプタクル・コネクタと嵌合させる場合は、b列にコンタクトコード：3、K、N、Tは、装填できません。
●プラグコネクタ　ピン配列オーダー手順
・用途に応じた長さのピンコンタクトをコンタクトバリエーションの表の中から選択し、そのコンタクトコードをP47の必要なコネクタコラムA～Cの中にすべて記入して下さい。
・空きピンを要望される場合は、記入漏れが無いようスラッシュを記入して下さい。

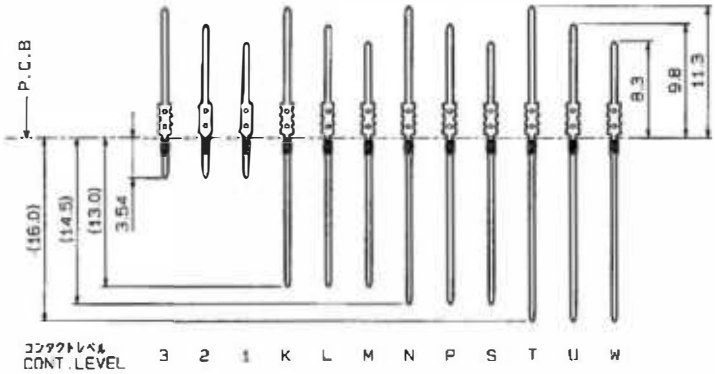
NOTES

In case of you mate a Receptacle Connector of A, B, C type on your daughter board, we could not support to insert contact (contact code 3, K, N, T) in B row.
If you need a specially loaded configuration for your application, please use this form. Fill out the grid diagram for the connector style you desire (A, B, C) and mark which pin (3,2,1,K,L,M,N,P,S,T,U,W) is required in each position. If you want blank position connector, please write (/) on this sheets.

ピンコンタクトオーダー記入例

EXAMPLE OF PIN CONTACT ORDER (154P WITH POLARIZING KEY)





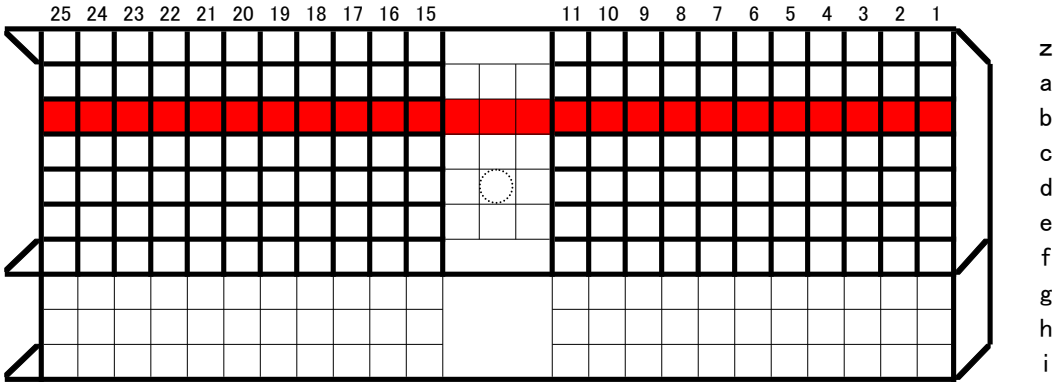
＊コネクタコラム　A、B、Cは、すべてコネクタのフロント面側を示します。
＊This column display the front connector side.

Request Sheet

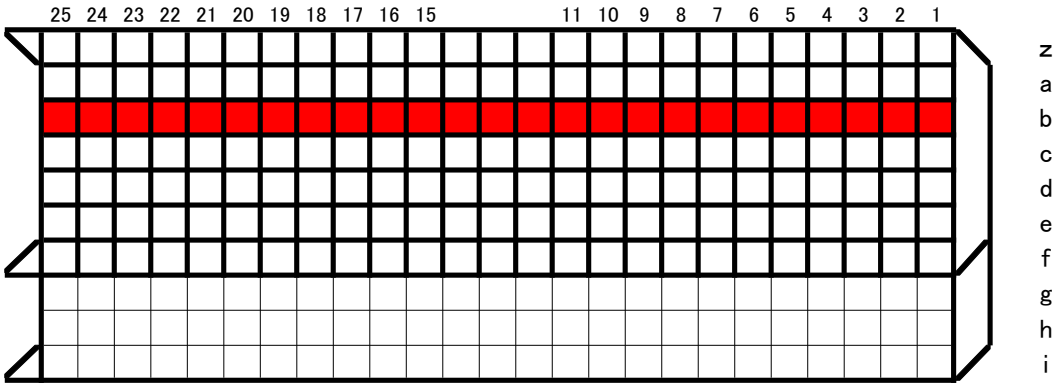
b列について：リセプタクル側がライトアングルの場合、プラグコンタクトの長さに規制が出ます。
リセ側ライトアングルの場合：b列・1、2、L、M、P、S、U、W （3、K、N、Tは使用できません）
リセ側ストレートの場合：b列・1、2、3、K、L、M、N、P、S、T、U、W （全て使用できます）

Row b: When the receptacle connector is right angle type, the length of contacts of the plug connector shall be restricted.
When the receptacle is right angle type, pins in Row b of the plug connector shall be 1, 2, L, M, P, S, U and W. (3, K, N, and T are not usable.)
When the receptacle is Vertical type, all of (1, 2, 3, K, L, M, N, P, S, T, U and W) are usable for pins in Row b of the plug connector.

Connector Column A



Connector Column B



Connector Column C

77P With Polarizing Key

