

表1.  
Table 1.

製番 Part No.	n	n <sub>1</sub>	n <sub>2</sub>	A±0.3	B±0.15	C±0.3	D	E	F
MR-16RFD2 (G) +	16	5	3	30.2	25.2	19	13	5.2	7.8
MR-20RFD2 (G) +	20	6	5	32.8	27.8	21.6	15.6	6.5	13
MR-25RFD2 (G) +	25	8	6	38	33	26.8	20.8	9.1	15.6
MR-34RFD2 (G) +	34	11	9	45.8	40.8	34.6	28.6	13	23.4
MR-50RFD2 (G) +	50	17	13	61.4	56.4	50.2	44.2	18.2	33.8

表2.  
Table 2.

製番 Part No.	めっき Plating
MR-( )RFD2+	銀めっき Silver plating
MR-( )RFD2G+	金めっき Gold plating

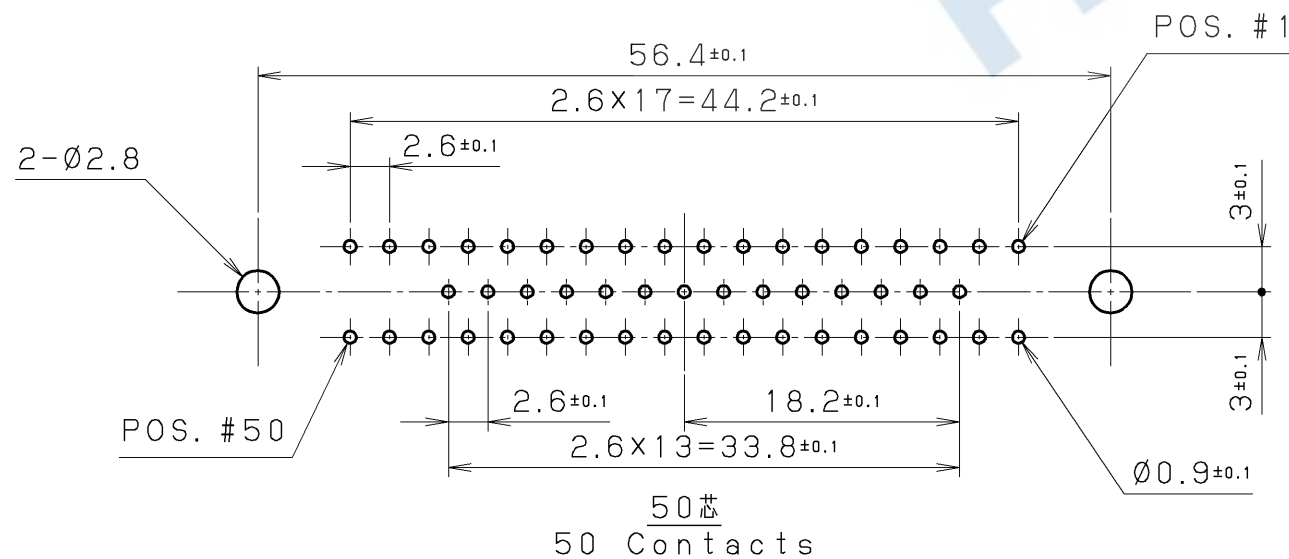
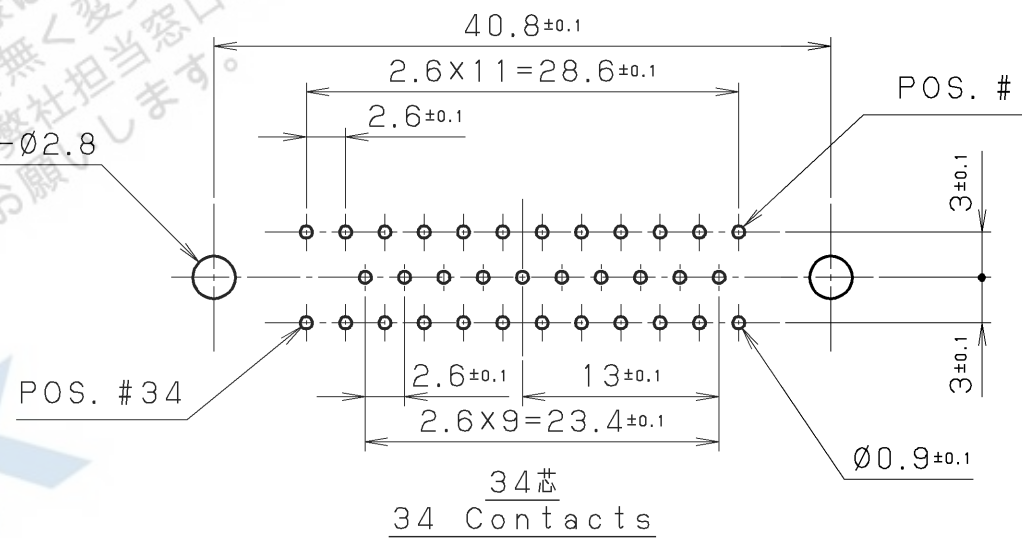
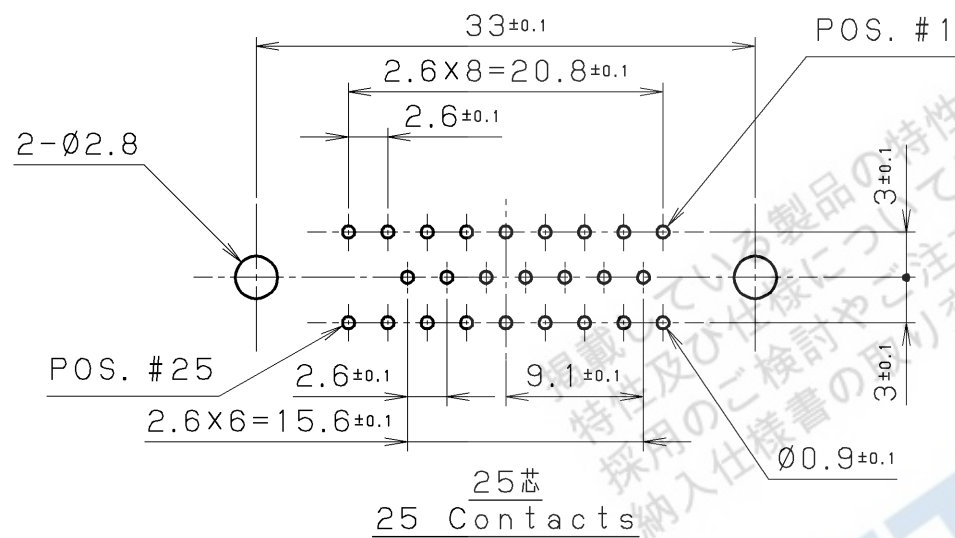
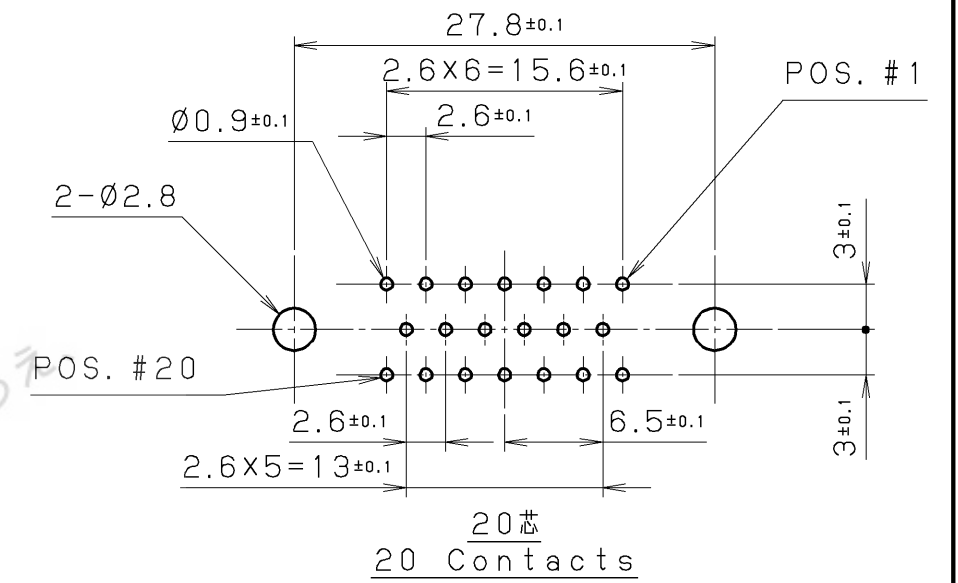
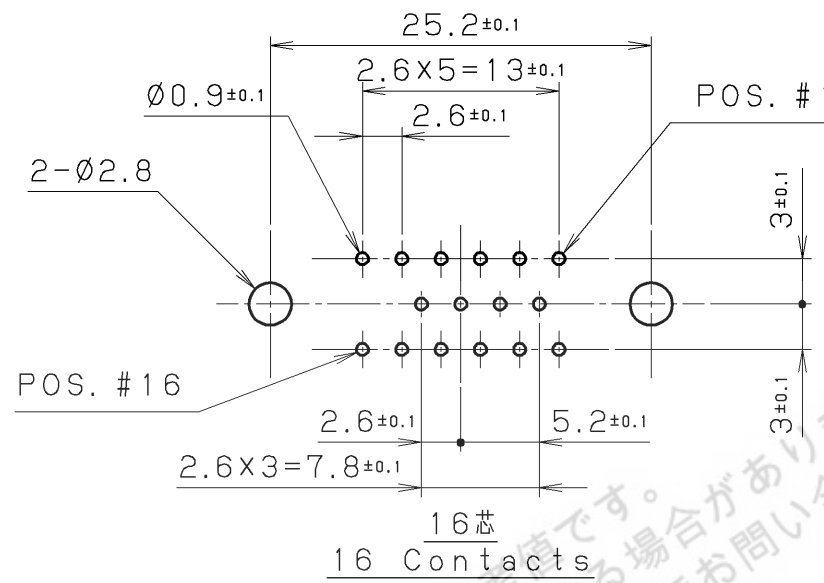
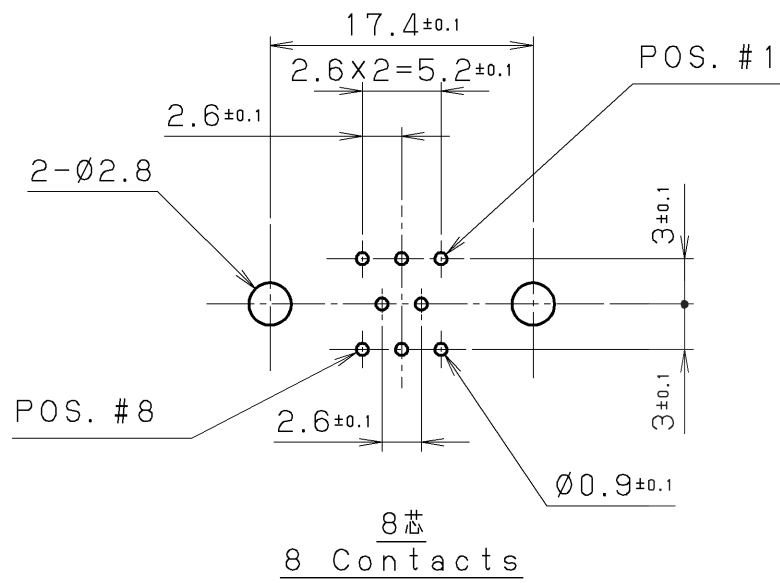
- 注1. 本図はMR-25RFD2 (G) +を示します。  
 注2. 基板取付穴径寸法は別紙参照ください。  
 注3. 端子番号は別紙参照ください。

Note 1. This figure shows MR-25RFD2 (G) +.  
 Note 2. Refer to the attached sheet for recommended P.C.B. layout.  
 Note 3. Refer to the attached sheet for Terminal No.

改版 LTR.	年月日 DATE	変更者 BY	変更内容 REV. DESCRIPT	番号 No.	部品名称 PART NAME	材質 MATERIAL	個数 QTY	処理 FINISH	備考 NOTE																														
				4	なべ小ねじ Screw	鋼 Steel	2	ニッケルめっき Nickel plating	M2.6×10 M2.6×10																														
				3	取付金具 Locking block	亜鉛ダイカスト Zinc alloy	2	ニッケルめっき Nickel plating	— —																														
				2	雌コンタクト Female contact	りん青銅 Phosphorbronze	n	表2. 参照 See table 2.	— —																														
				1	雌絶縁体 Insulator	PBT樹脂 PBT (GF)	1	— —	青色, UL94V-0 Blue, UL94V-0																														
<table border="1"> <tr> <td>年月日 DATE</td> <td>05.18 MAY.18 (2004)</td> <td>尺度 SCALE</td> <td>2/1</td> <td>単位 UNIT</td> <td>mm (INCH)</td> <td>3角法 3RD. A. P</td> <td colspan="3">本多通信工業株式会社 HONDA TSUSHIN KOGYO CO., LTD.</td> </tr> <tr> <td>製図 DR.</td> <td>M. MIYAZAKI</td> <td>設計 DE.</td> <td>M. MIYAZAKI</td> <td>検図 CHK.</td> <td>S. IJIMA</td> <td>承認 APP.</td> <td>名称 NAME</td> <td colspan="2">MR形取付金具付き雌コネクタ (ストレートタイプ) (RoHS対応品) MR Series Female Connectors with locking block (Strait dip type) (RoHS)</td> </tr> <tr> <td>製図 DR.</td> <td>M. MIYAZAKI</td> <td>設計 DE.</td> <td>M. MIYAZAKI</td> <td>検図 CHK.</td> <td>C. NUNOKAWA</td> <td>承認 APP.</td> <td>製番 PART NO.</td> <td>MR- (16~50) RFD2 (G) +</td> <td>REV.</td> </tr> </table>										年月日 DATE	05.18 MAY.18 (2004)	尺度 SCALE	2/1	単位 UNIT	mm (INCH)	3角法 3RD. A. P	本多通信工業株式会社 HONDA TSUSHIN KOGYO CO., LTD.			製図 DR.	M. MIYAZAKI	設計 DE.	M. MIYAZAKI	検図 CHK.	S. IJIMA	承認 APP.	名称 NAME	MR形取付金具付き雌コネクタ (ストレートタイプ) (RoHS対応品) MR Series Female Connectors with locking block (Strait dip type) (RoHS)		製図 DR.	M. MIYAZAKI	設計 DE.	M. MIYAZAKI	検図 CHK.	C. NUNOKAWA	承認 APP.	製番 PART NO.	MR- (16~50) RFD2 (G) +	REV.
年月日 DATE	05.18 MAY.18 (2004)	尺度 SCALE	2/1	単位 UNIT	mm (INCH)	3角法 3RD. A. P	本多通信工業株式会社 HONDA TSUSHIN KOGYO CO., LTD.																																
製図 DR.	M. MIYAZAKI	設計 DE.	M. MIYAZAKI	検図 CHK.	S. IJIMA	承認 APP.	名称 NAME	MR形取付金具付き雌コネクタ (ストレートタイプ) (RoHS対応品) MR Series Female Connectors with locking block (Strait dip type) (RoHS)																															
製図 DR.	M. MIYAZAKI	設計 DE.	M. MIYAZAKI	検図 CHK.	C. NUNOKAWA	承認 APP.	製番 PART NO.	MR- (16~50) RFD2 (G) +	REV.																														

△ MRシリーズ雌コネクタ (ストレートディップタイプ) 基板取付穴寸法

Recommended P.C.B. layout of MR Series Female Connector (Strait dip type)



注1. 推奨基板厚 : 1.6mm

注2. 本図はコネクタ搭載面側を示す。

Note1. Recommended P.C.B. thickness : 1.6mm  
Note2. This figure shows connector mount side.



△											
△											
△	030827	M. Miyazaki	Add								
改版 LTR.	年月日 DATE	変更者 BY	変更内容 REV. DESCRIPT	番号 No.	部品名称 PART NAME	材質 MATERIAL	個数 QTY	処理 FINISH	備考 NOTE		
	07.29 Jul.29 (2003)		2/1								
本多通信工業株式会社 HONDA TSUSHIN KOGYO CO., LTD.											
製 DR.	設 DE.	計 CHK.	検 CHK.	認 APP.	名 称 NAME	MR形雌コネクタ 基板取付穴寸法 (ストレートディップタイプ) Recommended P.C.B. layout of MR Series Female Connector (Strait dip type)					
M. MIYAZAKI	M. MIYAZAKI	S. IJIMA	C. NUNOKAWA	H. EBHARA	製 番 PART NO.	MR-(8~50) (R) FD2 (G) -KIBAN					REV. 1 A

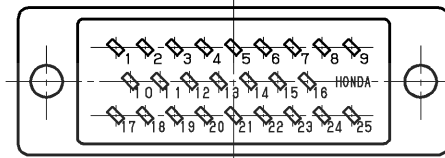
半田付けタイプ・ラッピングタイプ・ディップタイプ・圧着タイプ 端子番号

Terminal No. of Soldering type, Wrapping type, Dipping type and Crimping type

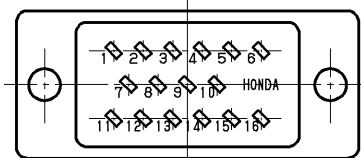
雌コネクタ  
Female Connector



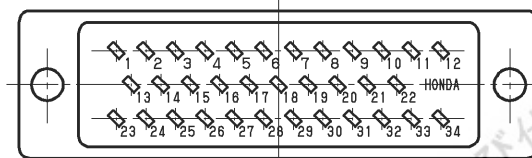
20芯  
20 Contacts



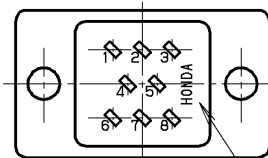
25芯  
25 Contacts



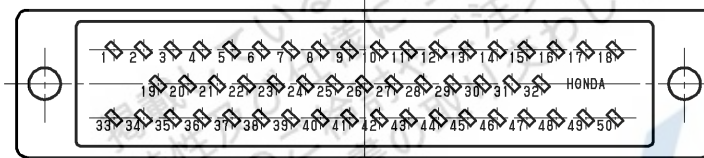
16芯  
16 Contacts



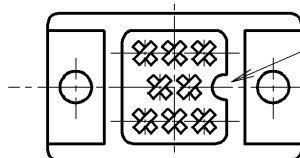
34芯  
34 Contacts



8芯  
8 Contacts



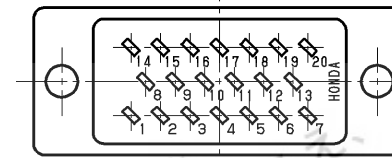
50芯  
50 Contacts



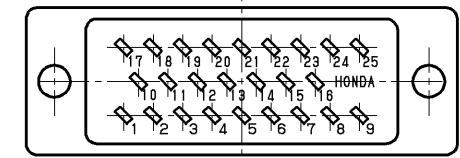
嵌合面側  
Mating Side

社マーク側が嵌合面側凹部を示します。  
The company logo side shows the shape of mating surface concave form

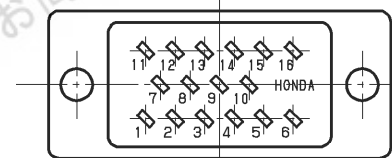
雄コネクタ  
Male Connector



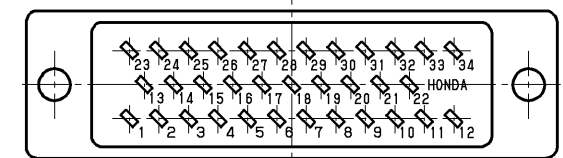
20芯  
20 Contacts



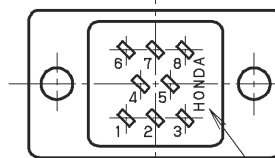
25芯  
25 Contacts



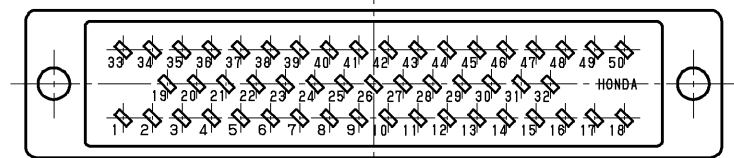
16芯  
16 Contacts



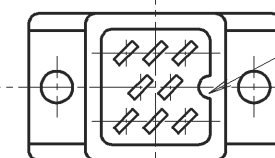
34芯  
34 Contacts



8芯  
8 Contacts

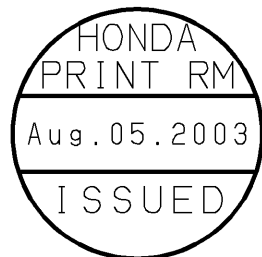


50芯  
50 Contacts



嵌合面側  
Mating Side

社マーク側が嵌合面側凸部を示します。  
The company logo side shows the shape of mating surface convex form



本図はコネクタの結線部より見た図です。  
This figure is seen from wiring side of connector.

改版 LTR.	年月日 DATE	変更者 BY	変更内容 REV. DESCRIPT	番号 No.	部品名称 PART NAME	材質 MATERIAL	個数 QTY	処理 FINISH	備考 NOTE
08.04 Aug. 04 (2003)									
製 図 DR.	設 計 DE.	検 査 CHK.	検 査 CHK.	承 認 APP.	本多通信工業株式会社 HONDA TSUSHIN KOGYO CO., LTD.				
S. IJIMA	S. IJIMA		C. NUNOKAWA	H. EBIHARA	名 称 NAME	MR (P) 形コネクタ 端子番号			
					製 番 PART NO.	MR (P) - TERMINAL - No			REV.