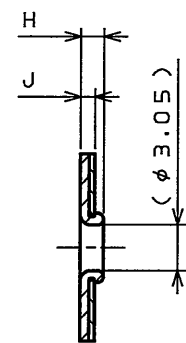
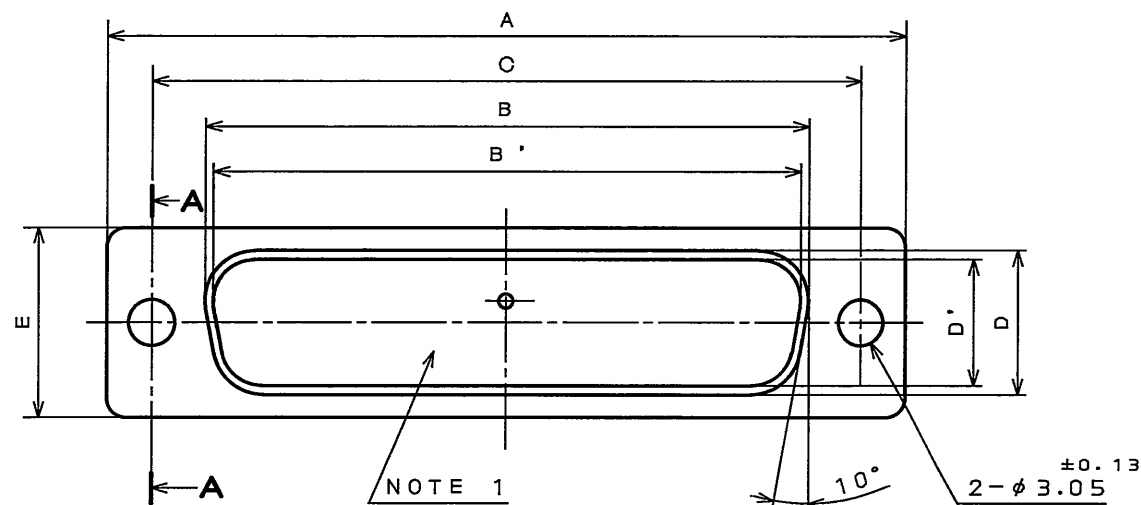


580E019S
('ON 0NIMVHD)台要図

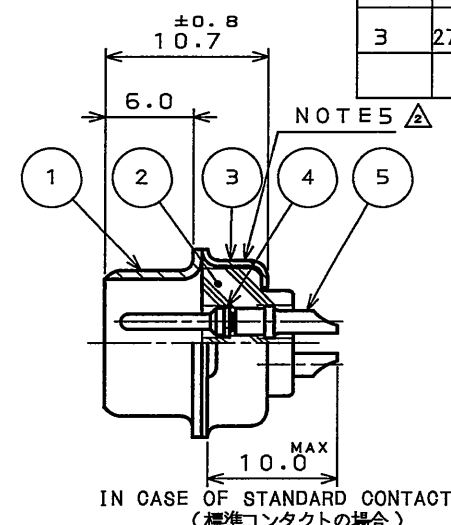
版 数 REV.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製 図 DR.	担 当 CHK.	査 閲 APPD.	承 認 APPD.
2	13.Oct.2005	058374	ADD NOTE5		Y.TAKA01	A.TA90	Y.KUBOTA
3	27.Jun.2006	060490	CORRECT AN ERROR		T.NOMIYAMA	A.Tago	J.Kubota



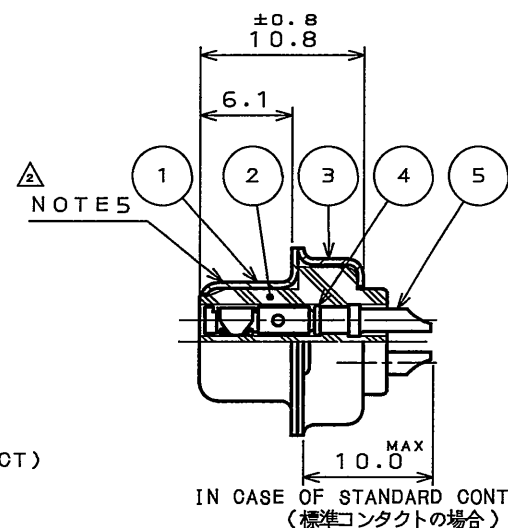
SECT. A-A

- NOTE1. MARK THE COMPANY NAME AND ABBREVIATED PART NUMBER AT THE LOCATION SHOWN IN THE DRAWING.
2. APPLICABLE WIRE SIZE :AWG #20MAX. (IN CASE OF STANDARD CONTACT)
3. FOR CONTACT ARRANGEMENT, SEE DWG. NO. SJ010199.
4. FOR PANEL CUT-OUT DIMENSION , SEE DWG. NO. SJ013596.
△ 5. LOT NUMBER FOR SOCKET INSERT APPEAR.

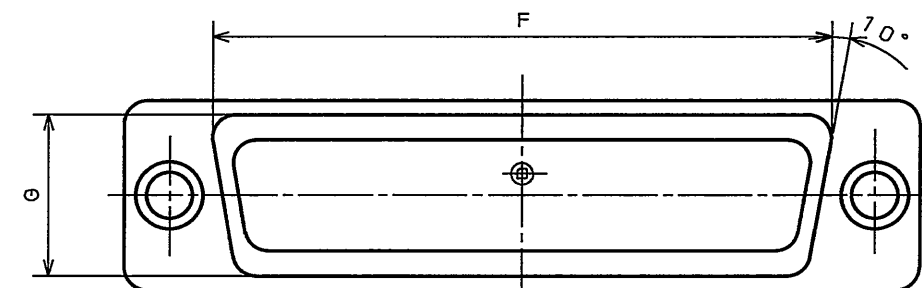
- 注 1. 図示の位置に社名及び、品名略称を表示する。
2. 本コネクタ用使用電線はAWG #20以下のこと。(標準コンタクトの場合のみ)
3. インサート配列SJ010199を参照のこと。
4. パネル取付穴寸法はSJ013596を参照のこと。
△ 5. 図示の位置にロット番号を表示する。



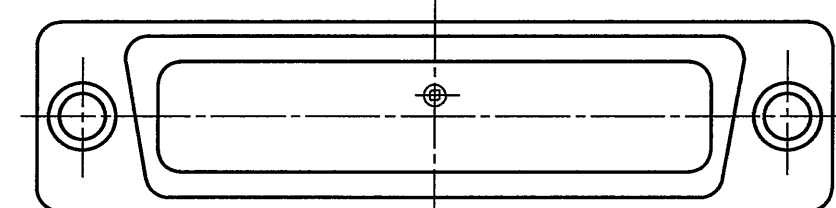
PIN INSERT VERSION
ピンインサートの場合



SOCKET INSERT VERSION
ソケットインサートの場合



REAR VIEW OF DAM,DBM,DCM,DEM SIZES
DAM,DBM,DCM,DEMリヤー面



REAR VIEW OF DDM SIZE
DDMリヤー面

DESIGNATION
命名法

D * M - * * R
MODIFICATION CODE
特殊記号
CONTACT TYPE
(S: SOCKET, P: PIN)
コンタクト区分
INSERT ARRANGEMENT
インサート配列
CLASS
クラス
SHELL SIZE
シェルサイズ
SERIES
シリーズ

△ TABLE 1

PART NUMBER	DIMENSION IN MILLIMETERS											No. OF CONTACT (STANDARD)
	±0.5 A	±0.25 B	±0.25 B'	C	±0.25 D	±0.25 D'	±0.5 E	F	G	H	J	
DEM- * PR	30.8		16.90	24.99		8.34	12.6	19.3	10.7	1.2	0.8	9
DEM- * SR	30.8	16.26		24.99	7.82		12.6	19.3	10.7	1.2	0.8	
DAM- * PR	39.1		25.24	33.32		8.34	12.6	27.5	10.7	1.2	0.8	15
DAM- * SR	39.1	24.59		33.32	7.82		12.6	27.5	10.7	1.2	0.8	
DBM- * PR	53.0		39.01	47.04		8.40	12.6	41.3	10.7	1.5	1.0	25
DBM- * SR	53.0	38.30		47.04	7.82		12.6	41.3	10.7	1.2	0.8	
DCM- * PR	69.3		55.47	63.50		8.40	12.6	57.7	10.7	1.5	1.0	37
DCM- * SR	69.3	54.76		63.50	7.82		12.6	57.7	10.7	1.2	0.8	
DDM- * PR	66.9		52.83	61.11		11.16	15.4	55.3	13.9	1.5	1.0	50
DDM- * SR	66.9	52.34		61.11	10.65		15.4	55.3	13.9	1.2	0.8	

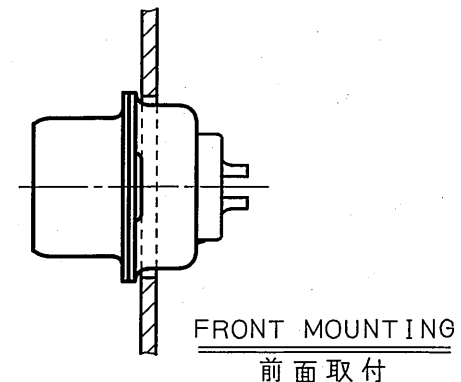
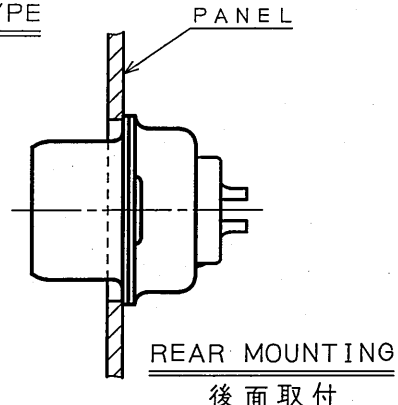
5	CONTACT	TABLE 1	COPPER ALLOY	GOLD PLATING	SEE INSERT ARRANGEMENT DRAWING
4	CONTACT RETAINING RING	TABLE 1	COPPER ALLOY	GOLD PLATING	SEE INSERT ARRANGEMENT DRAWING
3	REAR SHELL	1	STEEL	HEXAVALENT CHROMIUM FREE CHROMATE (TRIVALENT CHROMATE TREATMENT) ON ELECTROPLATED ZINC	
2	INSULATOR	1	SYNTHETIC RESIN	(COLOR: GREEN)	UL94 V-0
1	FRONT SHELL	1	STEEL	HEXAVALENT CHROMIUM FREE CHROMATE (TRIVALENT CHROMATE TREATMENT) ON ELECTROPLATED ZINC	
符号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS
仕様書 (SPECIFICATION) JACS-1045-2		第1版 (ORIGINAL DATE) 2.Sep.2005		尺 度 (SCALE) 2:1	シ リ ー ス (SERIES) D-sub
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		製 図 DR.	担 当 CHK. Y.TAKA01	名 称 (TITLE) D * M - * * R	
寸法 (DIMENSION)		査 閲 APPD.			
. ± .X ± 0.4 .XX ± 0.13 .XXX ±		承 認 APPD. Y.KUBOTA			
角度 (ANGLES) X° ± X°X ' ±		製 図 DR.		図 面 番 号 (DRAWING NO.) SJ103085	版 数 (REV.) 3
		担 当 CHK.		質 量 (MASS)	
		査 閲 APPD.			
		承 認 APPD.			

965E10RS
('ON 0NIMVHd)台要図

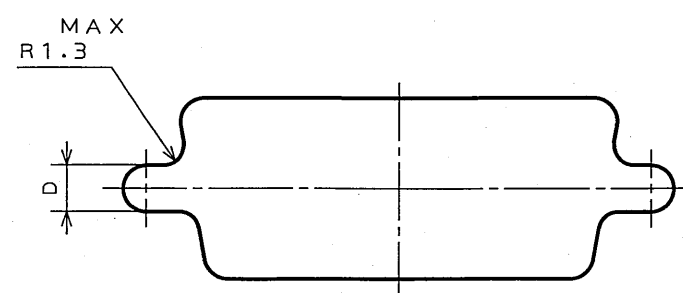
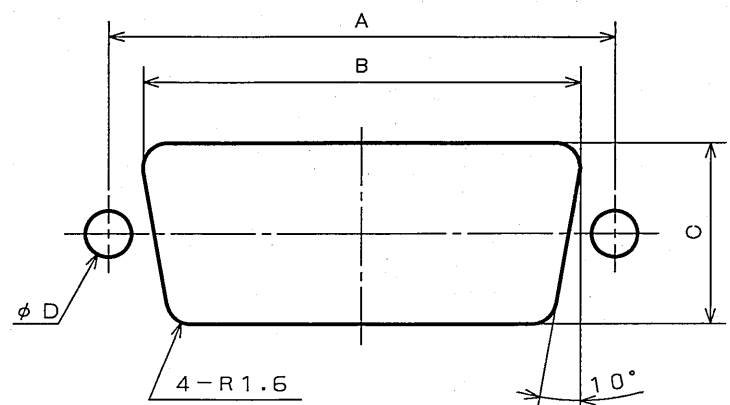
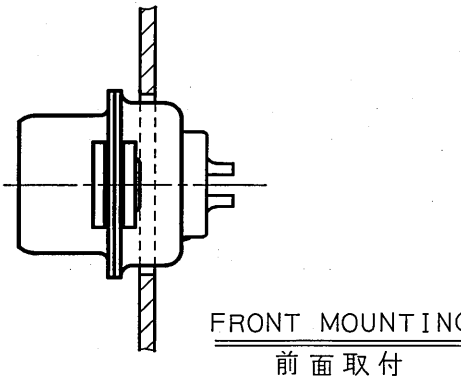
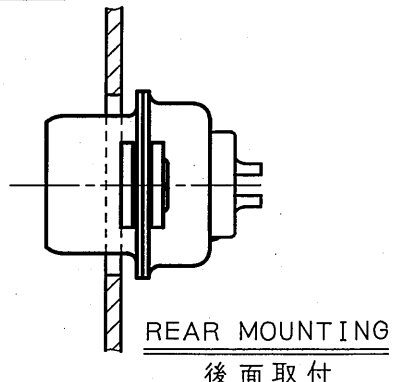
版数 REV.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
6	30.Jun.2005	057603	REDRAWN	H.SAKURADA	T.NOMIYAMA	—	J. Kubota

SHELL SIZE シェルサイズ	TYPE コネクタタイプ	MOUNTING 取付方法	A ±0.15	B ±0.2	C ±0.2	D ±0.05
D A	STANDARD TYPE 標準タイプ	REAR MOUNTING 後面取付	33.32	28.8	12.0	3.05
		FRONT MOUNTING 前面取付	33.32	28.8	12.0	3.05
	FLOAT-MOUNTING TYPE フロートマウンテング タイプ	REAR MOUNTING 後面取付	33.32	28.8	12.0	2.23
		FRONT MOUNTING 前面取付	33.32	28.8	12.0	2.23
D B	STANDARD TYPE 標準タイプ	REAR MOUNTING 後面取付	47.04	42.6	12.0	3.05
		FRONT MOUNTING 前面取付	47.04	42.6	12.0	3.05
	FLOAT-MOUNTING TYPE フロートマウンテング タイプ	REAR MOUNTING 後面取付	47.04	42.6	12.0	2.23
		FRONT MOUNTING 前面取付	47.04	42.6	12.0	2.23
D C	STANDARD TYPE 標準タイプ	REAR MOUNTING 後面取付	63.50	59.0	12.0	3.05
		FRONT MOUNTING 前面取付	63.50	59.0	12.0	3.05
	FLOAT-MOUNTING TYPE フロートマウンテング タイプ	REAR MOUNTING 後面取付	63.50	59.0	12.0	2.23
		FRONT MOUNTING 前面取付	63.50	59.0	12.0	2.23
D D	STANDARD TYPE 標準タイプ	REAR MOUNTING 後面取付	61.11	56.6	15.2	3.05
		FRONT MOUNTING 前面取付	61.11	56.6	15.2	3.05
	FLOAT-MOUNTING TYPE フロートマウンテング タイプ	REAR MOUNTING 後面取付	61.11	56.6	15.2	2.23
		FRONT MOUNTING 前面取付	61.11	56.6	15.2	2.23
D E	STANDARD TYPE 標準タイプ	REAR MOUNTING 後面取付	24.99	20.6	12.0	3.05
		FRONT MOUNTING 前面取付	24.99	20.6	12.0	3.05
	FLOAT-MOUNTING TYPE フロートマウンテング タイプ	REAR MOUNTING 後面取付	24.99	20.6	12.0	2.23
		FRONT MOUNTING 前面取付	24.99	20.6	12.0	2.23

STANDARD TYPE
標準タイプ



FLOAT-MOUNTING TYPE
フロート
マウントタイプ



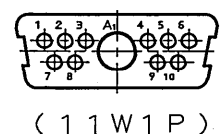
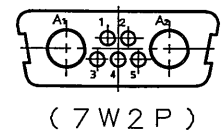
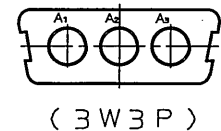
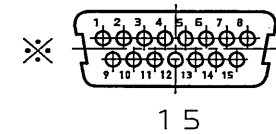
符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS
仕様書 (SPECIFICATION)	第1版 (ORIGINAL DATE)		30.JUL.1974	シリーズ (SERIES)	D-sub
製図 DR.	J.HAYAKAWA			名称 (TITLE)	Dsub CONNECTOR コネクタ
担当 CHK.	Y.HAYASHI			P.C.B. HOLE PATTERN	パネル穴明寸法
査閲 APPD.	Y.TAKEUCHI			質量 (MASS)	
承認 APPD.	Y.NISHINO				
公差 (GENERAL TOLERANCE)					
寸法 (DIMENSION)	角度 (ANGLES)				
±	° ±				
× ±	° × ±				
× × ±					
× × × ±					

DOF-0-212E(03.08)

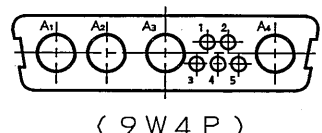
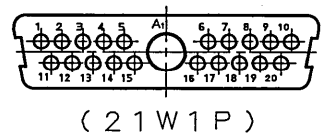
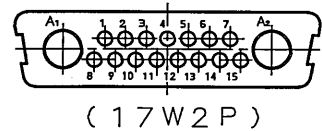
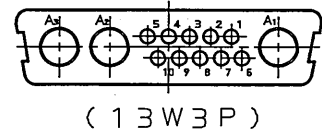
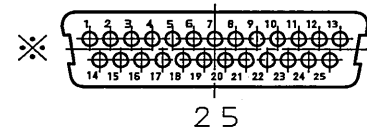
6610101S
(ON 0NIMVHD) 符号図

版数 REV.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
10	30.Jun.2005	057603	CHANGE TO BILINGUAL	H.SAKURADA	T.NOMIYAMA	—	<i>J. Kubota</i>

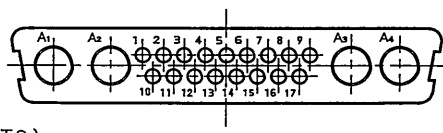
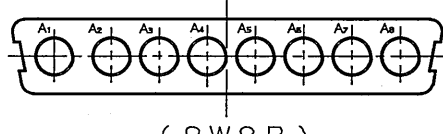
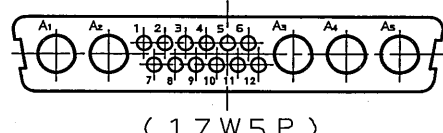
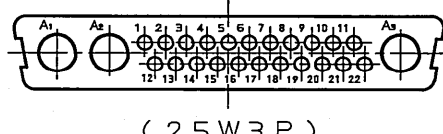
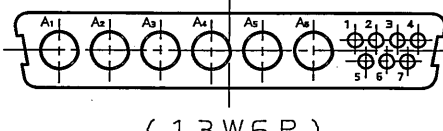
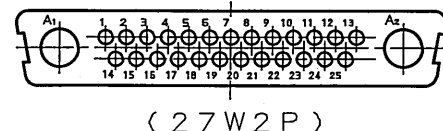
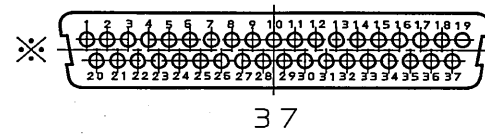
DAM



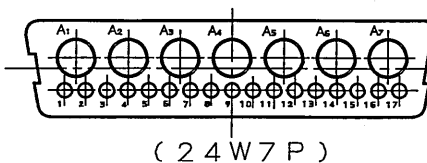
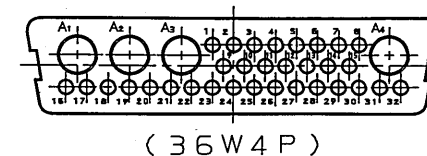
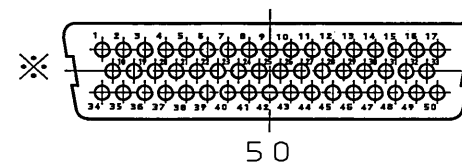
DBM



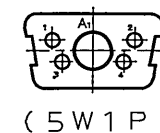
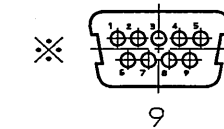
DCM



DDM



DEM



- NOTE 1. PIN SIDE INSERT IN THIS FIGURE IS VIEWED FROM MATING SIDE.
2. IN THE CASE OF SOCKET, LETTERS AND ITS ARRANGEMENT ARE REVERSED.
3. ※ DENOTES THE STANDARD INSERT ARRANGEMENT.
4. FIGURES AND LETTERS AT BOTH ENDS ONLY ARE DISPLAYED, AND THE OTHERS MIGHT BE OMITTED.
5. INSERT ARRANGEMENT OTHER THAN THESE ARRANGEMENT IS SUPPLIED FROM ITT CANNON.

- 注1.図はピン側インサートを結合側より見たものである。
2.ソケットの場合は文字及び配列が左右逆になる。
3.※印は標準インサート配列を示す。
4.数字及び文字は配列の両端のみ表示され、他は省略される場合がある。
5.これら以外のインサート配列は、ITT CANNON社からの輸入品です。

NOMENCLATURE

品名構成

DBMF-13W3S

CONTACT TYPE

コンタクト区分

P:PIN CONTACT S:SOCKET CONTACT
P:ピンコンタクト S:ソケットコンタクト

CONTACT ARRANGEMENT

(SPECIAL CONTACT CAVITY FOR 3 OUT OF 13 CONTACTS)
コンタクト配列(13芯中3芯特殊コンタクト用穴)

SHELL CONFIGURATION

(STANDARD: NO DESIGNATION MARK, FLOATING TYPE-F)

シェル形状(標準型—記号なし、浮動型—F)

CONNECTOR TYPE (MONO-BLOCK INSULATOR)

コネクタタイプ(モノブロックインシュレータ)

SHELL SIZE

シェルサイズE、A、B、C、D

SERIES

シリーズ名

DOF-0-212E(03.08)

符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS
仕様書(SPECIFICATION)	第1版(ORIGINAL DATE)	1.Aug.1964	製図 DR.	SAITOU	名称(TITLE)
一般公差(GENERAL TOLERANCE)	担当 CHK.	IIMORI	査閲 APPD.	—	D*M INSERT ARRANGEMENT インサート配列
寸法(DIMENSION)	角度(ANGLES)	承認 APPD.	KATOU	質量(MASS)	図面番号(DRAWING NO.)
. ±	X° ±				SJ010199
.X ±	X°X ±				
.XX ±					
.XXX ±					