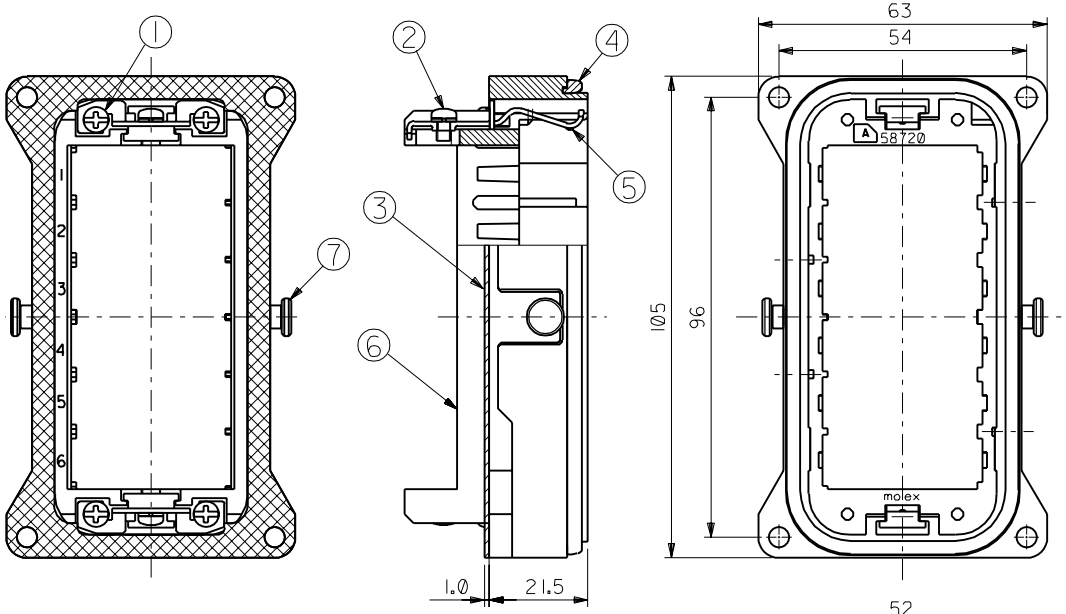
DWG. NO. SD-58719-002



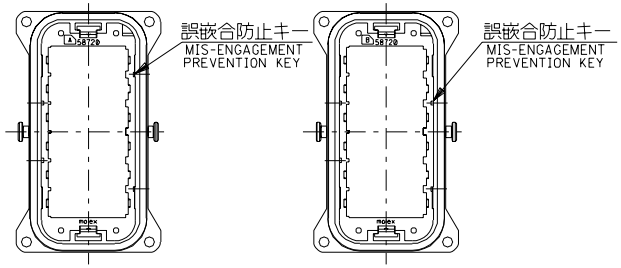
部番 NO.	部品名 PART NAME	数量 QTY.	材質 MATERIAL	記事 ARTICLE
①	M2.5×6バネ座金付ねじ M2.5X6 SCREW	4	黄銅 BRASS	Ni メッキ Ni PLATING
②	M3×5バネ座金付ねじ M3X5 SCREW	2	鋼 STEEL	Ni メッキ Ni PLATING
③	ガスケット GASKET	1	ニトリルゴム NBR	—
④	ラバー RUBBER	1	ニトリルゴム NBR	—
⑤	グランドターミナル GROUND TERMINAL	2	黄銅 BRASS	Ni メッキ Ni PLATING
⑥	リセプタクルシェル RECEPTACLE SHELL	1	アルミニウム合金 ALUMINIUM ALLOY	—
⑦	ロッキングピン LOCKING PIN	2	ステンレス STAINLESS STEEL	—

注記：
NOTES:

1. 適用ハウジングとターミナル
APPLICATION HOUSING AND TERMINAL

	適用ハウジング APPLICATION HOUSING	ターミナル TERMINAL
ピンハウジング PIN HUOSING	51194-0800	50638-9*49 Au PLATING
		59320-9*90 Au PLATING
ソケットハウジング SOCKET HOUSING	51195-0800	50637-0*49 Au PLATING
		59319-0*90 Au PLATING
ピンハウジング PIN HUOSING	51203-1200	5558-GS** Au PLATING
ソケットハウジング SOCKET HOUSING	51204-1200	5556GS** Au PLATING

2. M3ねじ推奨締付トルク:5～6kgf.cm
M3 SCREW RECOMMENDATION TIGHTENING TORQUE.
3. パネル切取寸法は DWG NO. SD-58723-003による。
THE PANEL CUTOUT SIZE IS SHOWN IN SD-58723-003.



B	58719-0020	58719-00*0
A	58719-0010	
TYPE	MATERIAL NO.	MODEL NO.

REV	DESCRIPTION	EC NO.	DRWN	CH'K	APPR
B	REVISED '99/03/08	EC NO. JD91218	S.AKIYAMA	Y.ITO	H.IKESUGI
A	REVISED '98/12/23	EC NO. JD90894	Y.TETSUKA	S.AKIYAMA/Y.ITO	H.IKESUGI
0	RELEASED '98/09/21	EC NO. JD90402	S.AKIYAMA	Y.ITO	H.IKESUGI

MATERIAL 材料 —
FINISH 仕上げ —
WIRE RANGE 適用電線範囲 —
INS. RANGE 被覆外径 —

GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED) 一般公差

10 UNDER 未満	±0.2
10 OVER 以上 30 UNDER 未満	±0.25
30 OVER 以上	±0.3
ANGLE 角度	±3°

SCALE 1-1 | DESIGN UNITS ☒mm ☐INCH | THIRD ANGLE PROJECTION | DIMENSIONS: ☐mm/INCH ☐INCH/mm ☒mm ONLY | SHT | REV | REVISE ON CAD ONLY

DRAWN BY & DATE S.Akiyama '98/09/14
CHECKED BY & DATE Y.Ito '98/09/21
APPROVED BY & DATE '98/09/21
CAD FILENAME 587191002.S01

TITLE:
POWER CONN 48P
RECEPTACLE SHELL ASS'Y

molex MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO. SEE CHART | DRAWING NO. SD-58719-002 | SHEET NO. 1 OF 1

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

SIZE B

DO NOT SCALE DRAWING

58719002.S01