部品構成 （詳細は、セールス図面を参照下さい）
PARTS CONSTRUCTION (REFER TO THE SALES DRAWING ON DETAIL)

部番 NO.	部品名 PART NAME	部品番号 PART NO.	個数 QUAN.	備考 NOTES
①	ハウジングアッセンブリ HS'G ASS'Y	54992-0929	1	材質 MATERIAL ハウジング：ガラス無しポリエステル（PBT）、UL94V-0 、黒色 HOUSING : GLASS NON-FILLED POLYESTER(PBT), UL94V-0, BLACK グランドコンタクト：りん青銅、 t=0.152 GROUND CONTACT : PHOSPHOR BRONZE, t=0.152 メッキ仕様 PLATING SPECIFICATION 接点部：金メッキ 0.1μm MIN. CONTACT : GOLD PLATING 0.1μm MIN. 下地：ニッケルメッキ 1.5μm MIN. UNDER PLATING : NICKEL PLATING 1.5μm MIN.
②	キャップ CAP	54993-0001	1	材質：ガラス入りポリエステル(PBT)、UL94V-0、黒色 MATERIAL : GLASS FILLED POLYESTER(PBT), UL94V-0, BLACK
③	カバーアッセンブリ COVER ASS'Y	54994-0011	1	材質 MATERIAL ハウジング：ガラス入りポリエステル(PBT)、UL94V-0 、黒色 HOUSING : GLASS FILLED POLYESTER(PBT), UL94V-0, BLACK M2ネジ：鋼材、ニッケルメッキ M2 SCREW : STEEL, NICKEL PLATING O- リング：ニトリルゴム O-RING : NITRILE RUBBER
④	シエルボディ SHELL BODY	56492-0028	1	材質：りん青銅、t =0.4 MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE, t=0.4 メッキ仕様 PLATING 錫メッキ： 3μm MIN. TIN : 3μm MIN. ニッケルメッキ： 1.0μm MIN.（下地メッキ） NICKEL : 1.0μm MIN. (UNDER PLATING)
⑤	シエルカバー SHELL COVER	56493-0000	1	材質：ステンレス、t =0.4 MATERIAL : STAINLESS, t=0.4
⑥	ブッシュ BUSH	56496-0000	1	材質：シリコンゴム、黄色　適用ケーブル外径：ø6.5～ø7.7 MATERIAL : SILICON RUBBER, YELLOW　CABLE SIZE : ø6.5～ø7.7
		56496-0001		材質：シリコンゴム、青色　適用ケーブル外径：ø6.3～ø7 MATERIAL : SILICON RUBBER, BLUE　CABLE SIZE : ø6.3～ø7

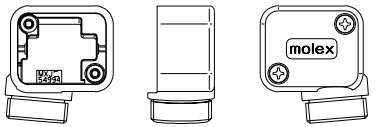




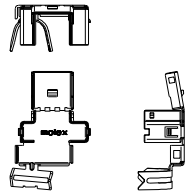
① ハウジングアッセンブリ
HS'G ASS'Y



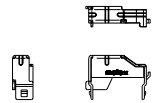
② キャップ
CAP



③ カバーアッセンブリ
COVER ASS'Y



④ シエルボディ
SHELL BODY



⑤ シエルカバー
SHELL COVER



⑥ ブッシュ
BUSH

注記
NOTES

1. 組立方法は、アプリケーション仕様書 AS-54992-005 参照のこと。
METHOD OF ASSEMBLY REFER TO APPLICATION SPECIFICATION AS-54992-005.
2. 適合クリンプリセプタクル 5616I-8*** は別売りとなります。
（詳細は、セールス図面を参照下さい。）
APPLICABLE CRIMP RECEPTACLE BECOMES ANOTHER SALES.
(REFER TO THE SALES DRAWING ON DETAIL)
3. 「ＪＴＩ－Ａ－０００５：化学物質ガイドライン」（社内適用）又は、「ＭＸＪ環境負荷物質リスト」（社外適用）を満足すること。
SONY TECHNICAL STANDARDS SS-00259 SHALL BE APPLIED FOR MANAGEMENT OF ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS MATERIALS. (FOR PRPDUCTION OUTSIDE OF JAPAN)
4. 本製品は 54346-002* の鉛フリー品である。
THIS PRODUCT IS LEAD FREE OF 54346-002*

54992-0929	54993-0001	54994-0011	56492-0028	56493-0000	56496-0001 56496-0000	54346-0071 54346-0070
ハウジングアッセンブリ HS'G ASS'Y	キャップ CAP	カバーアッセンブリ COVER ASS'Y	シエルボディ SHELL BODY	シエルカバー SHELL COVER	ブッシュ BUSH	キット番号 KIT NO.

DO NOT SCALE DRAWING

EC NO. / DRWN: / CH'K: / APPR:

RELEASED '04/02/18
ECN NO. J2004-2599 '04/02/18
DRWN: H.KAWABATA '04/02/18
CH'K: K.TOJO '04/02/18
APPR: M.SASAO '04/02/18

REV: 0

DESCRIPTION
MATERIAL 材料: 表参照 SEE TABLE
FINISH 仕上げ: 表参照 SEE TABLE
WIRE RANGE 適用電線範囲: —#—
INS. RANGE 被覆外径: 表参照 SEE TABLE

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 H.KAWABATA '04/02/18
CHECKED BY & DATE K.TOJO '04/02/18
APPROVED BY & DATE M.SASAO '04/02/18
CAD FILENAME SD-54346-003.S01
MATERIAL NO. SEE CHART
DRAWING NO. SD-54346-003
SHEET NO. 1 OF 1

TITLE:
SMEC(SERVO MOTOR ENCODER CONN.)
RECEPTACLE KIT
-LEAD FREE-

molex MOLEX INCORPORATED

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

SIZE B

DWG. NO. SD-54346-003
SD-54346-003.S01