

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0588660003](#)
Status: **Active**
Description: HMC™ Rectangular Industrial End Bell Cap Assembly, PG36, 20.00 to 25.00mm (.787 to .984") dia. Wire Size, Orange Bush, for External Threaded Hoods

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-58719-005 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-58719-006 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

TUV R72081037

General

Product Family I/O Connectors
Series [58866](#)
Application Panel-Mount
Component Type Bell Cap Assembly
Product Name HMC™
Type N/A

Physical

Circuits (Loaded) 48, 72
Color - Resin Orange
Lock to Mating Part Yes
Material - Metal Brass
Material - Plating Mating n/a
Material - Resin PVC
Orientation Vertical
Packaging Type Bag
Panel Mount N/A
Pitch - Mating Interface (in) 0.000 In
Pitch - Mating Interface (mm) 0.00 mm
Polarized to Mating Part Yes
Termination Interface: Style N/A
Waterproof / Dustproof Yes
Waterproof / Dustproof Type IP65

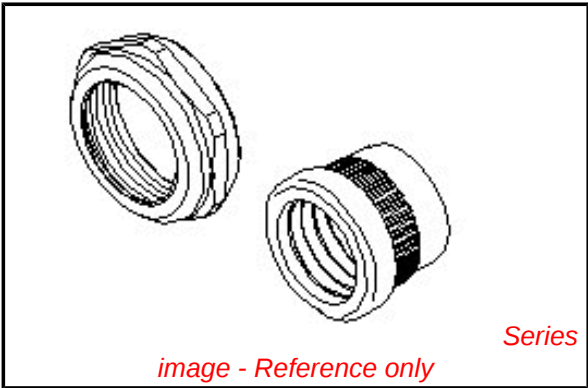
Electrical

Current - Maximum per Contact N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-58719-005, PS-58719-006, RPS-58719-003,
RPS-58719-004, RPS-58719-006, RPS-58719-007,
RPS-58719-008
Sales Drawing SD-58866-002



EU RoHS
RoHS Compliant by Exemption
REACH SVHC
Not Reviewed
Halogen-Free
Status
Not Reviewed

China RoHS

Pb

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[58866Series](#)

Use With
[58723-0010](#) hood

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

DWG. NO.
SD-58866-002

F

D

V

C

B

DO NOT SCALE DRAWING

8

7

6

5

4

3

2

EN-02J(097) MXJ-54

8

7

6

5

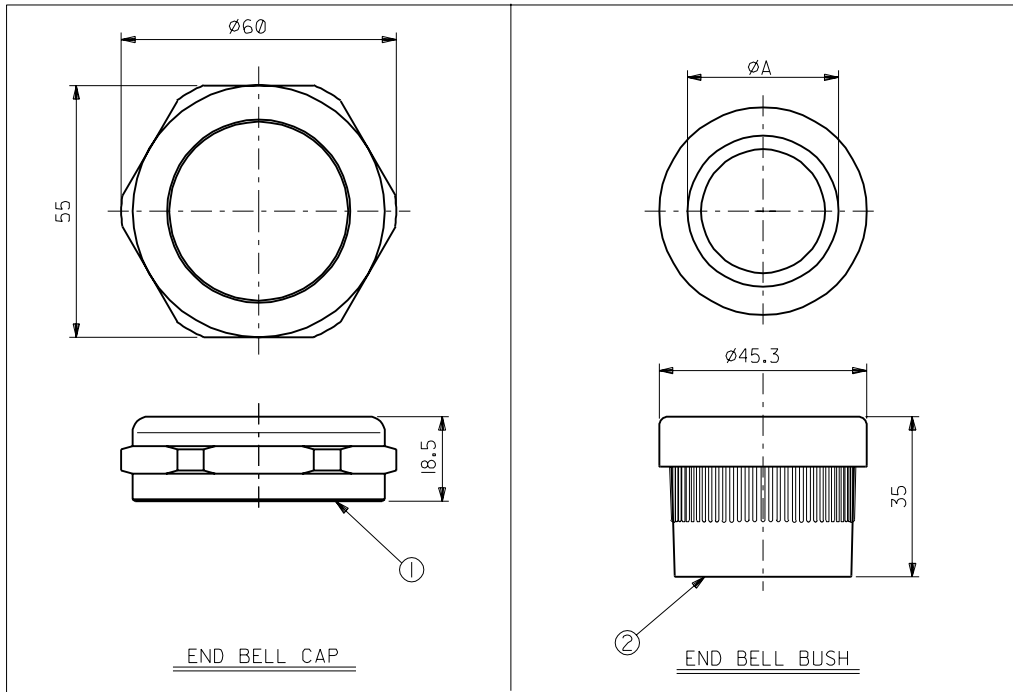
4

3

2

1

部番 NO.	部品名 PARTS NAME	個数 QUAN.	材質 MATERIAL
①	ケーブル キャップ CABLE CAP	1	黄銅、ニッケルメッキ BRASS,NI PLATING
②	ブッシュ BUSH	1	ポリ塩化ビニル PVC



橙 ORANGE	φ20~φ25	25	58866-0003	58866-****
青 BLUE	φ14~φ18	18	58866-0002	
黄 YELLOW	φ24~φ28	28	58866-0001	
黒 BLACK	φ29~φ33	33	58866-0000	
ブッシュ色 BUSH COLOR	適用電線径 WIRE SIZE	A	MATERIAL NO.	MODEL NO.
製品番号				

EC NO. DRWN: CHK: APPR:			REVISED '91/05/14 EC NO. JD2001-1521 DRWN: S.AKIYAMA CHK: J.MIYAZAWA APPR: H.IKESUGI			REVISED '91/01/22 EC NO. JD2001-0972 DRWN: S.AKIYAMA CHK: J.MIYAZAWA APPR: H.IKESUGI			REVISED '99/10/06 EC NO. JD2000-0333 DRWN: S.AKIYAMA CHK: J.MIYAZAWA APPR: H.IKESUGI			RELEASED EC NO. JD90700 '98/11/10 DRWN: Y.TETSUKA CHK: S.AKIYAMA/YO.ITO APPR: H.IKESUGI			MATERIAL 材料 SEE CHART			GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED) 一般公差			SCALE 1-1			DESIGN UNITS mm INCH			THIRD ANGLE PROJECTION			mm INCH mm ONLY			REVISE ON CAD ONLY		
FINISH 仕上り			10 UNDER 未満			±0.2			10 OVER 以上 30 UNDER 未満			±0.25			30 OVER 以上			±0.3			DRAWN BY & DATE Y.TETSUKA '98/11/10			TITLE: POWER CONN. END BELL CAP SET (PG36)											
WIRE RANGE 適用電線範囲			—			ANGLE 角度			±3°			CAD FILE NAME 58866002.S01			MATERIAL NO. SEE CHART			DRAWING NO. SD-58866-002			SHEET NO. 1 OF 1			MOLEX INCORPORATED											
INS. RANGE 被覆外径			—			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.																													

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А