

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0673450000

Status:

Active

Description:

0.80mm (.031") Pitch SODIMM Socket, Right Angle, SMT, Reverse Mount, 5.20mm (.205") Mounted Height, 144 Circuits, 3.3V Power Supply, Soft Tray Packaging

Documents:	
3D Model	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Drawing (PDF)	

General	
Product Family	Memory Module Sockets
Series	67345
Comments	3.3V Power Supply
Component Type	Socket
JEDEC Outline	N/A
Product Name	S.O. DIMM
Physical	
Circuits (Loaded)	144
Durability (mating cycles max)	30
Entry Angle	90° Angle (Side Entry)
Keying to Mating Part	Yes
Material - Plating Mating	Gold
PCB Retention	Yes
PCB Thickness Recommended (in)	0.045 In
PCB Thickness Recommended (mm)	1.20 mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface (in)	0.031 In
Pitch - Mating Interface (mm)	0.80 mm
Temperature Range - Operating	-55°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.3A
Voltage - Maximum	100V
Voltage Key	3.3V
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	RPS-54698-004
Sales Drawing	SD-67345-001

EU RoHS

China RoHS

Compliance Status

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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.

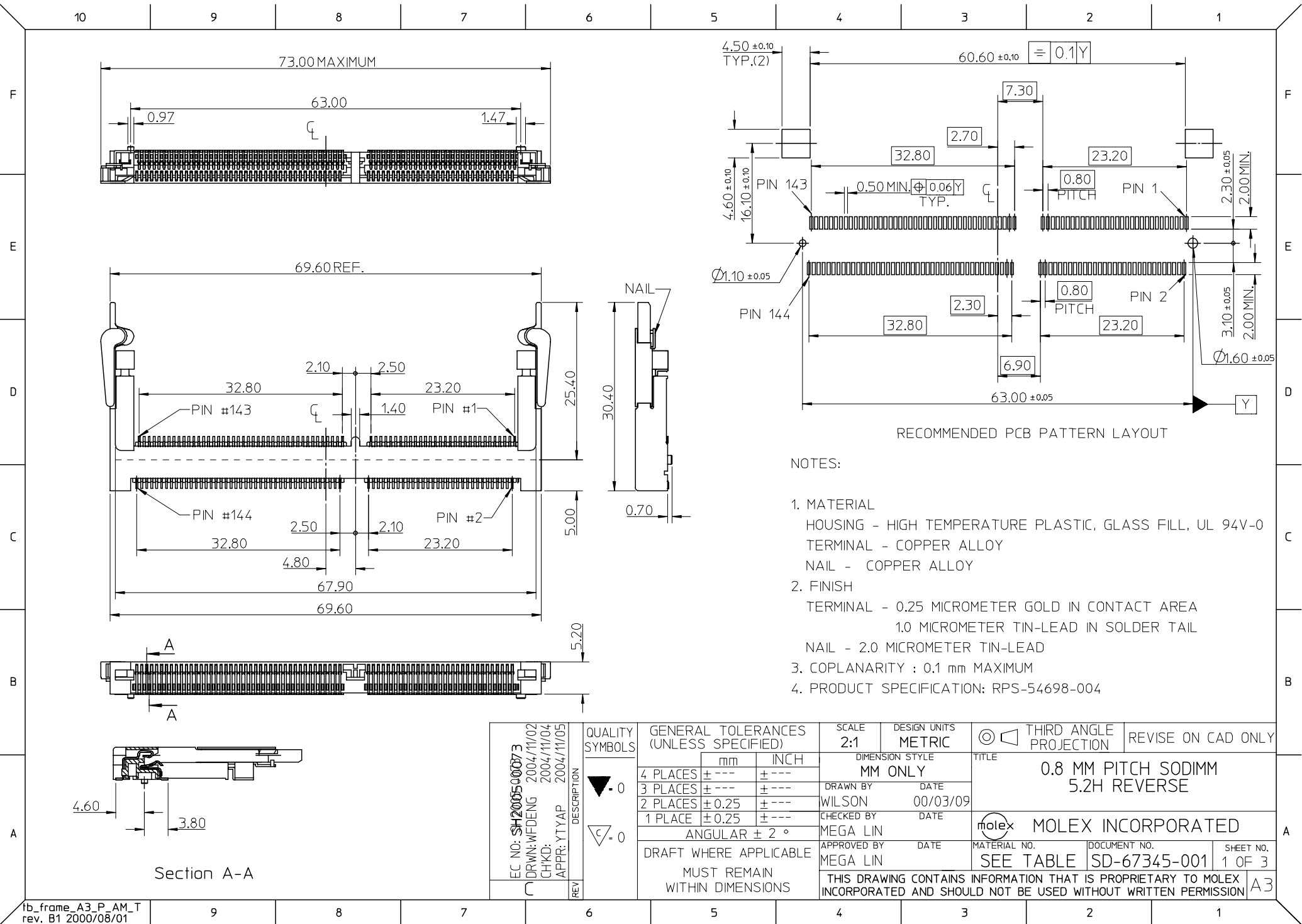
Search Parts in this Series

67345Series

Mates With

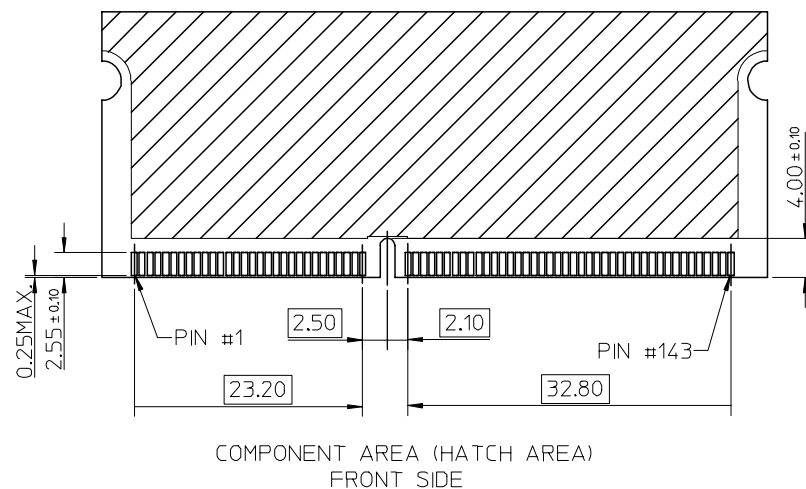
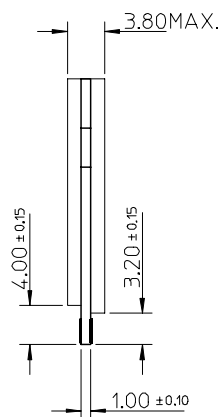
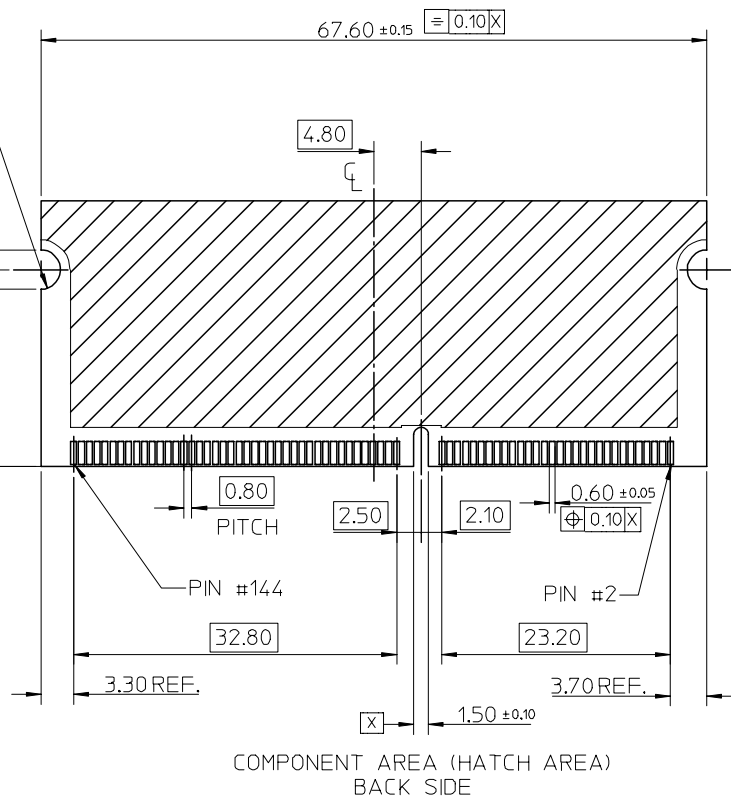
JEDEC Standard DRAM and SDRAM modules

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

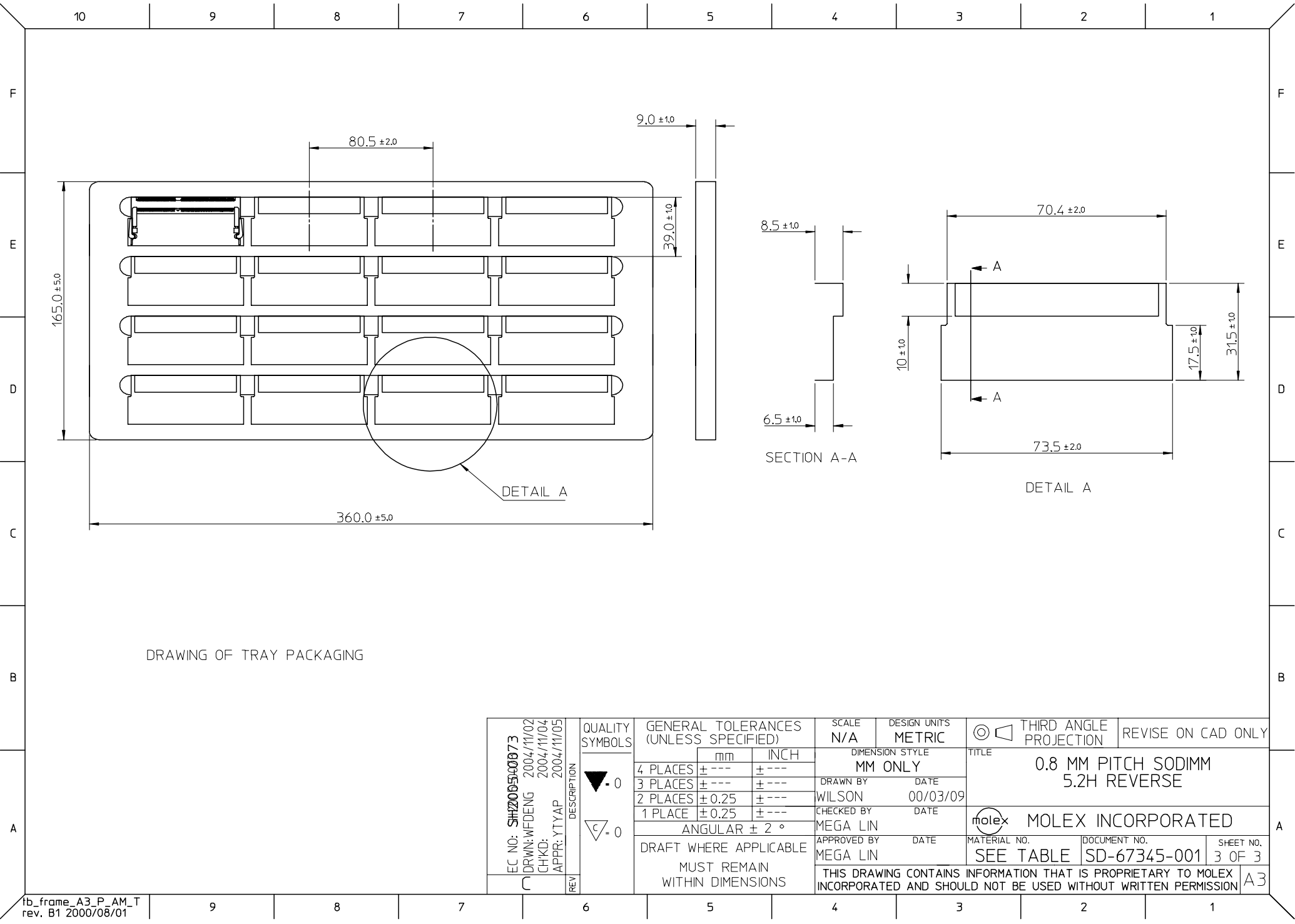
PART NO.	COLOR	PACKAGING
67345-0000	BLACK	PK-67345-001 (SOFT TRAY)
67345-0100	BLACK	PK-67345-002 (SEMI-HARD TRAY)



COMPONENT AREA (HATCH AREA)
BACK SIDE

COMPONENT AREA (HATCH AREA)
FRONT SIDE

EC NO: SH2005-00073 DRAWN: WFDENG 2004/11/02 CHKD: 2004/11/04 APPR: YTYAP 2004/11/05	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽ - 0 ▽ - 0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		SCALE 2:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	REVISE ON CAD ONLY					
				mm	INCH	DIMENSION STYLE MM ONLY		TITLE 0.8 MM PITCH SODIMM 5.2H REVERSE					
			4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY WILSON					DATE 00/03/09		
			3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY		DATE					
			2 PLACES	± 0.25	± ---	MEGA LIN		MATERIAL NO. SEE TABLE		DOCUMENT NO. SD-67345-001	SHEET NO. 2 OF 3		
			1 PLACE	± 0.25	± ---	APPROVED BY MEGA LIN		DATE		MOLEX INCORPORATED			
			ANGULAR ± 2 °										
			DRAFT WHERE APPLICABLE										
			MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS										



DRAWING OF TRAY PACKAGING

EC NO: SH200510873		QUALITY SYMBOLS	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		SCALE N/A	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		REVISE ON CAD ONLY	
DRWN: WFDENG 2004/11/02 CHKD: 2004/11/04 APPR: YTYAP 2004/11/05						DIMENSION STYLE		TITLE 0.8 MM PITCH SODIMM 5.2H REVERSE			
						MM ONLY					
						mm INCH		DRAWN BY DATE			
		4 PLACES ± --- ± ---		WILSON 00/03/09							
		3 PLACES ± --- ± ---		CHECKED BY DATE							
		2 PLACES ± 0.25 ± ---		MEGA LIN		molex MOLEX INCORPORATED					
		1 PLACE ± 0.25 ± ---		APPROVED BY DATE		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.	
		ANGULAR ± 2 °		MEGA LIN		SEE TABLE		SD-67345-001		3 OF 3	
		DRAFT WHERE APPLICABLE				THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					
		MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS									
REV						A3					

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