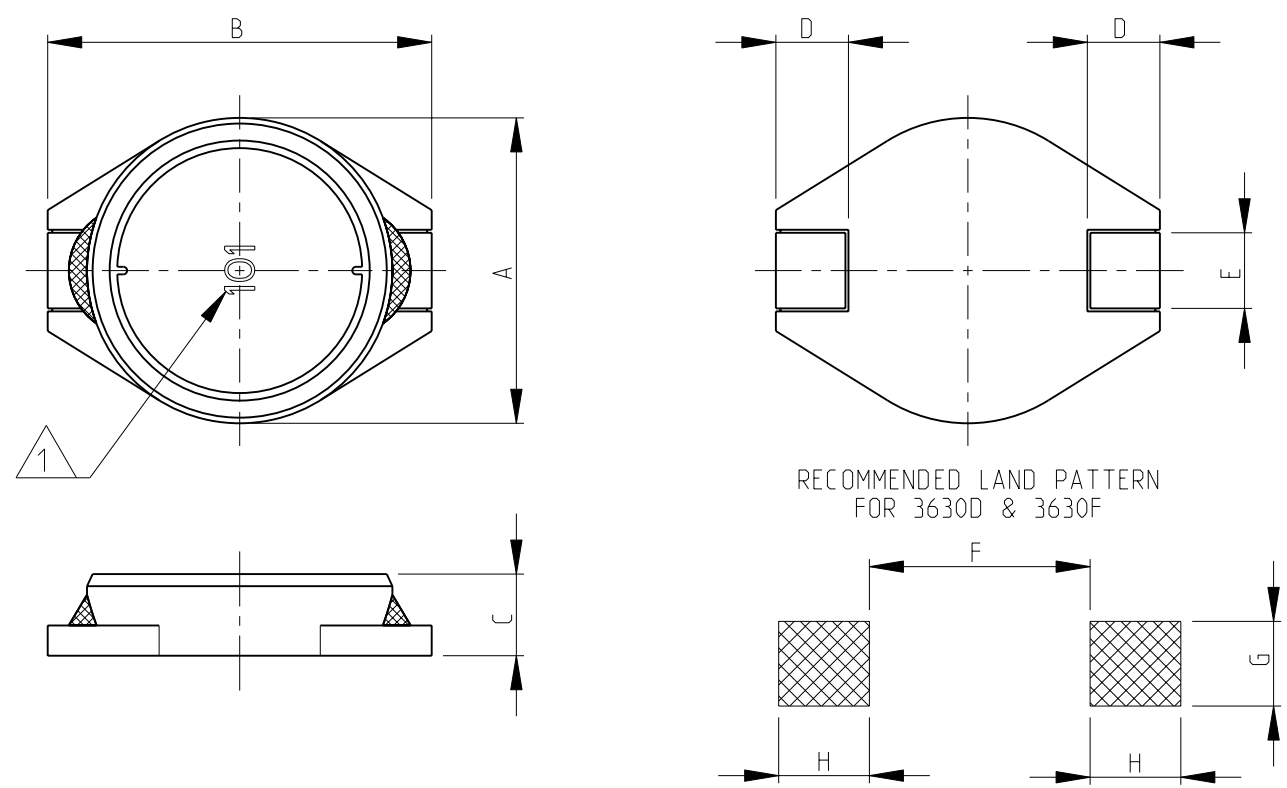


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2008
 © COPYRIGHT 2008 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
E	B	BA	NEW RELEASE	14-NOV-08	SM	St.P

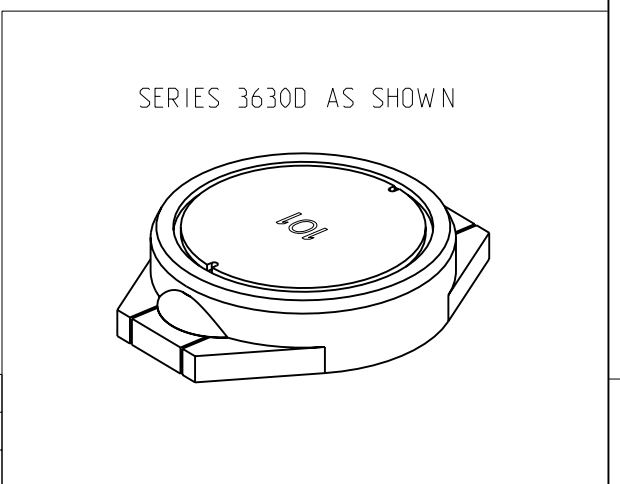
SERIES 3630D & 3630F AS SHOWN



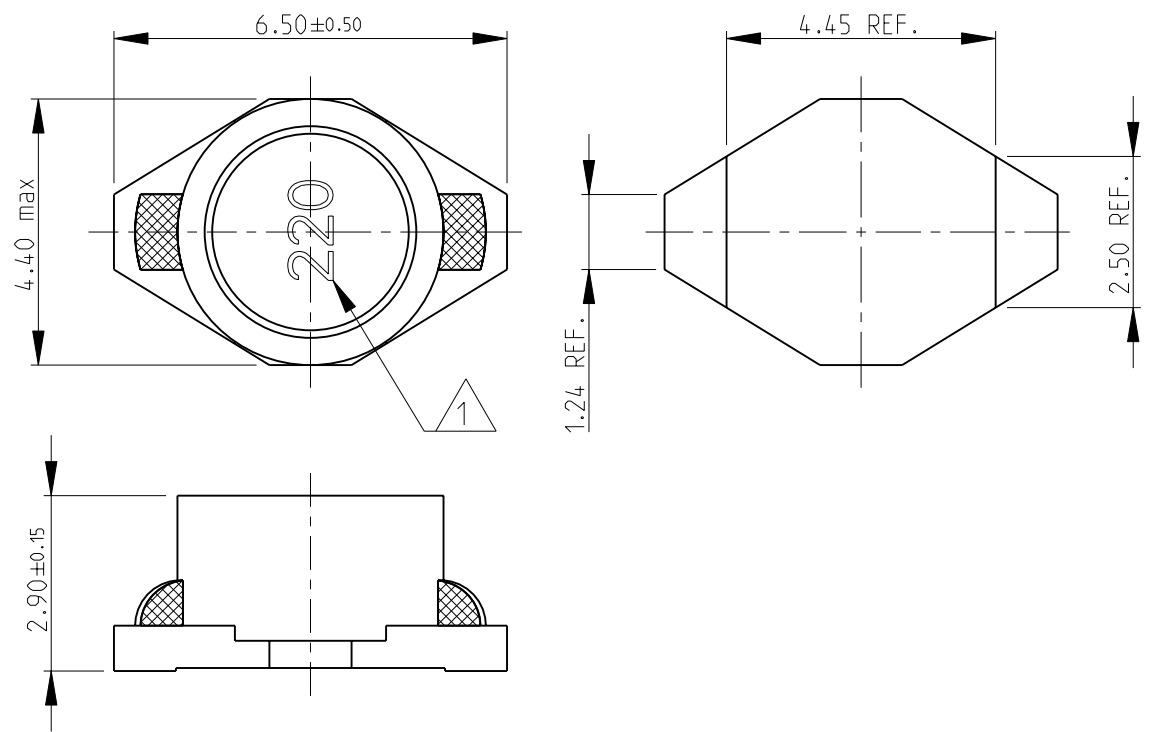
1 INDUCTANCE CODE
 2 FOR FURTHER INFORMATION SEE DATA SHEET FOR 3621 SERIES-POWER INDUCTORS

RoHS Compliant

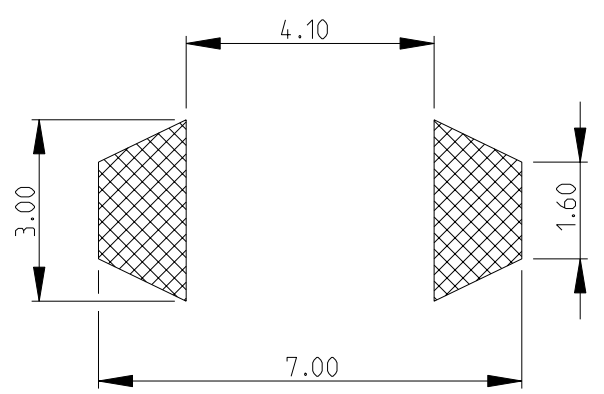
3630F	14.0±0.5	18.3±0.5	6.8±0.3	2.5±0.2	2.6±0.2	12.7	2.9	3.2
3630D	10.1±0.2	12.7±0.2	2.7±0.3	2.4±0.2	2.5±0.2	7.3	2.8	3.0
SERIES	A	B	C	D	E	F (REF)	G (REF)	H (REF)



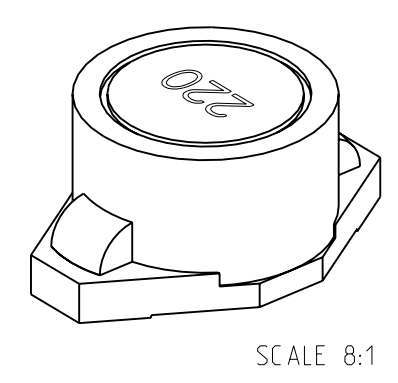
SCALE 8:1 SERIES 3630E AS SHOWN



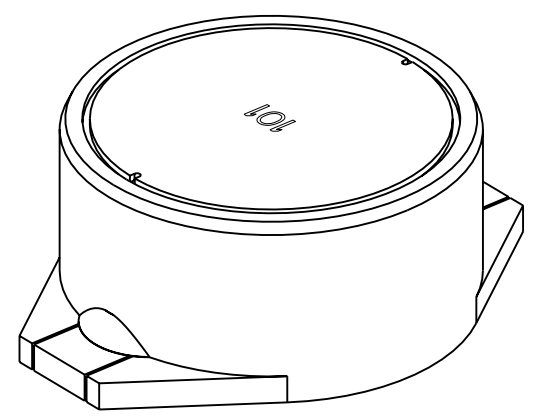
RECOMMENDED LAND PATTERN FOR 3630E



SERIES 3630E AS SHOWN



SERIES 3630F AS SHOWN



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TYCO ELECTRONICS CORPORATION IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.

DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	
mm		0 PLC	±0.2
		1 PLC	±0.1
		2 PLC	±
		3 PLC	±
		4 PLC	±
		ANGLES	±5°
MATERIAL	-	FINISH	-

DWN	SUBHASH.M	14-NOV-08
CHK	PRAKASH.S	14-NOV-08
APVD	STEPHEN.P	14-NOV-08
PRODUCT SPEC	-	-
APPLICATION SPEC	-	-
WEIGHT	-	-
CUSTOMER DRAWING		

Tyco Electronics Corporation Dorcan, Swindon, SN3 5HH		NAME	
SHIELDED SMD POWER INDUCTORS		SERIES 3630	
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	©-1676941	-
SCALE	SHEET	OF	REV
4:1	1	1	BA



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.