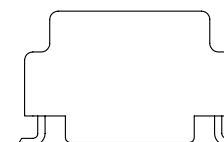
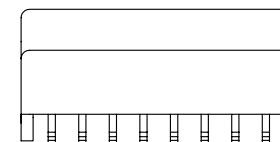
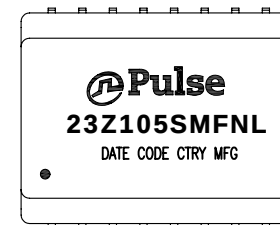


NOTES:

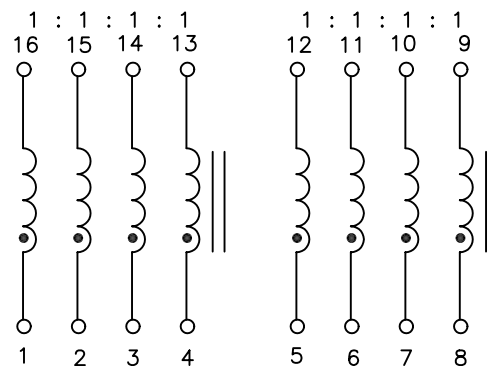
1. ROHS COMPLIANT
2. HEADER: PHENOLIC WITH FLAMMABILITY RATING UL 94V-0 OR BETTER.
3. STORAGE TEMPERATURE: -20°C TO +125°C
4. COMPLIANCE TO J-STD:
 - A. J-STD-002: SOLDERABILITY AT 245°C REFLOW PROFILE
 - B. J-STD-020: LEVEL 1, NO MOISTURE SENSITIVE
 - C. J-STD-075: R7, 245°C MAXIMUM THROUGH REFLOW SOLDER
5. TO ORDER TAPE & REEL PACKAGING ADD A "T" SUFFIX TO THE PART NUMBER(i.e 23Z105SMFNL BECOMES 23Z105SMFNLT).



FINAL OUTLINE

© Copyright, 2014. Pulse Electronics Corp. All rights reserved. Pulse confidential & proprietary. (06/11/14)

PRODUCT DESCRIPTION	TLA DRAWING	PS DRAWING	SHEET	PART NO.	DATASHEET REV.
CHK,SIN,10D,1:1,SM,TU	23Z105SMFNL-10	PS-2755.001-A	1 OF 3	23Z105SMFNL	A



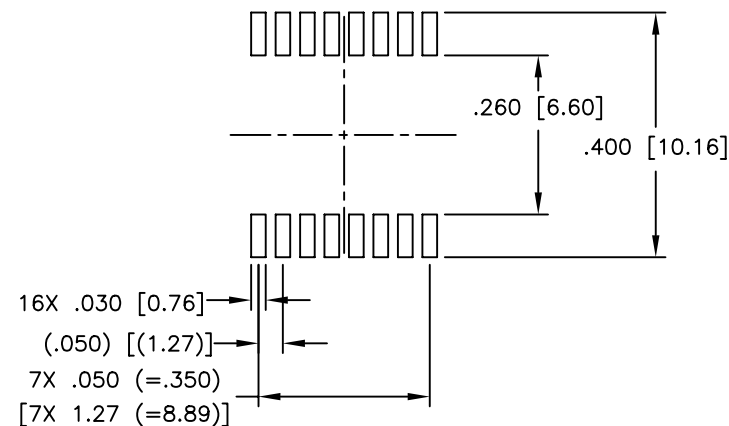
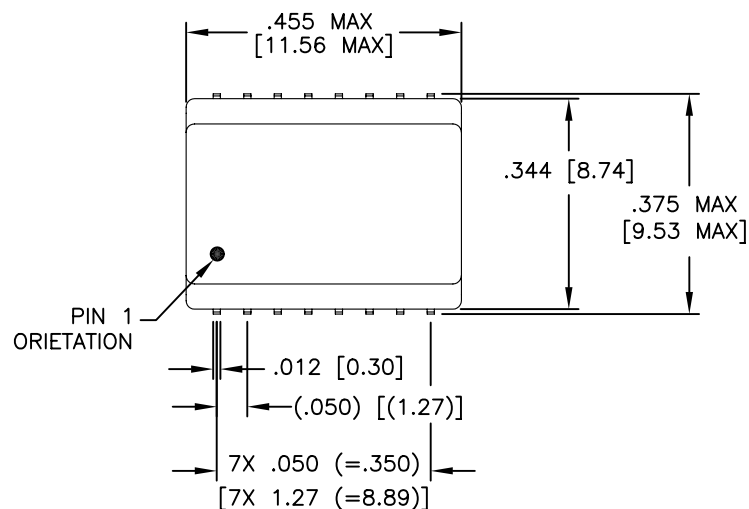
SCHEMATIC

ELECTRICAL CHARACTERISTICS AT +25°C UNLESS OTHER SPECIFIED

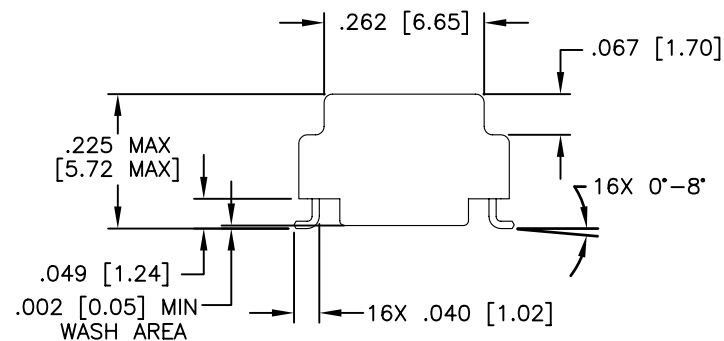
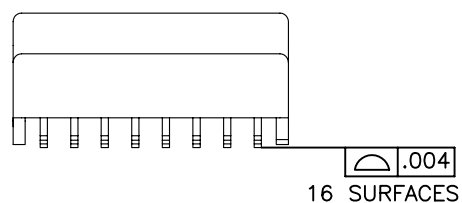
PARAMETER	SPECIFICATIONS		
OPERATING TEMPERATURE	0°C – 70 °C		
POLARITY	PER SCHEMATIC		
URNS RATIO	(1-16):(2-15):(3-14):(4-13)=1 : 1 : 1 : 1 ±5% (5-12):(6-11):(7-10):(8-9)=1 : 1 : 1 : 1 ±5%		
ISOLATION RESISTANCE (IR AT 500 VDC)	10G OHM MIN.		
DC RESISTANCE	0.4 OHMS MAX		
LP	68 uH MIN (MEASURED AT 100 KHz, 20 mVRMS)		
LL	0.25 uH MAX (MEASURED AT 100 KHz, 20 mVRMS)		
BETWEEN CHANNEL ISOLATION	500 VAC MIN @ 60 SECONDS		
IMPEDANCE (1-16)&(8-9)	10-20 MHz	30 MHz	70-100 MHz
	700 OHM MIN	600 OHM MIN	200 OHM MIN

© Copyright, 2014. Pulse Electronics Corp. All rights reserved. Pulse confidential & proprietary. (06/11/14)

PRODUCT DESCRIPTION	TLA DRAWING	PS DRAWING	SHEET	PART NO.	DATASHEET REV.
CHK,SIN,10D,1:1,SM,TU	23Z105SMFNL-10	PS-2755.001-A	2 OF 3	23Z105SMFNL	A



SUGGESTED LAND PATTERN



DIMENSIONS ARE IN INCHES [MILLIMETERS] WITH THE FOLLOWING TOLERANCES: [MILLIMETERS] ARE FOR REFERENCE ONLY.
.XX= ±.01 [±0.25]
.XXX= ±.005 [±0.13]

© Copyright, 2014. Pulse Electronics Corp. All rights reserved. Pulse confidential & proprietary. (06/11/14)

PRODUCT DESCRIPTION	TLA DRAWING	PS DRAWING	SHEET	PART NO.	DATASHEET REV.
CHK,SIN,10D,1:1,SM,TU	23Z105SMFNL-10	PS-2755.001-A	3 OF 3	23Z105SMFNL	A



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331