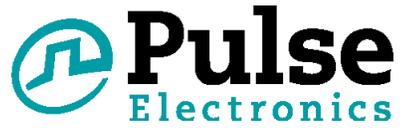


10/100 PC Card LAN Magnetic Modules



- RoHS peak reflow temperature rating 260°C
- Low profile packages from .094" (2,39mm) to .078" (1,98mm) for PC card and cardbus applications

Electrical Specifications @ 25°C - Operating Temperature 0°C to +70°C

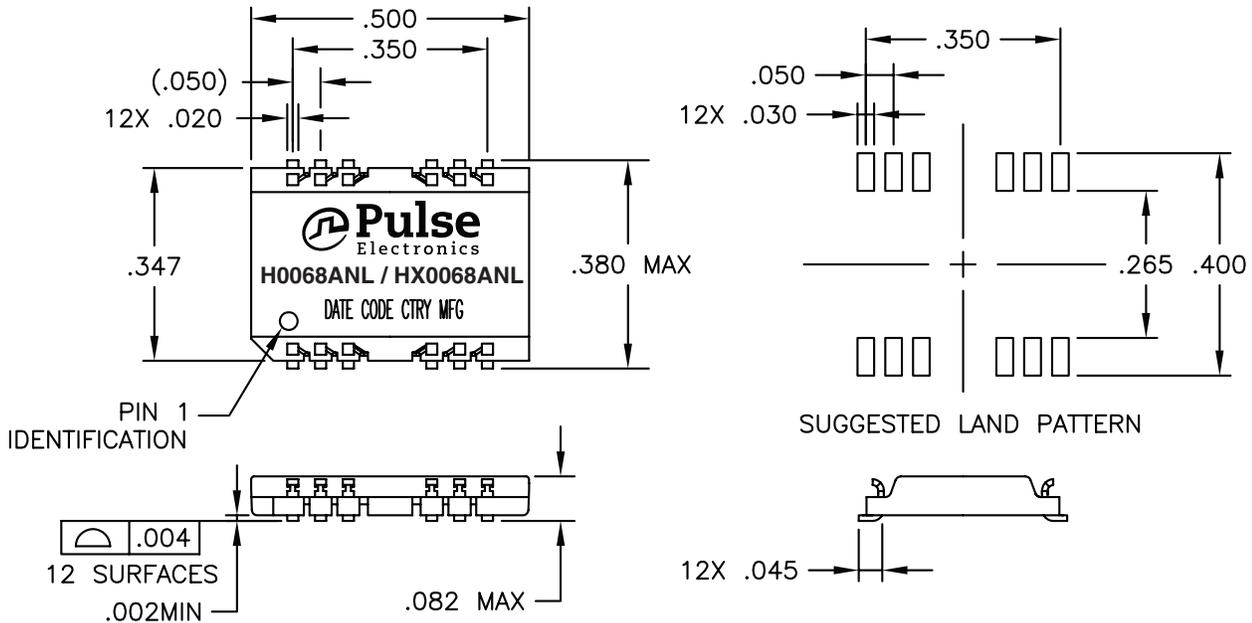
RoHS Compliant Part Number	Turns Ratio (±5%)		Insertion Loss (dB MAX) 100 kHz-100 MHz	Return Loss (dB MIN)			Differential to Common Mode Rejection (dB MIN)			Crosstalk (dB MIN)			Hipot (Vrms MIN)
	TX	wRX		30 MHz	60 MHz	80 MHz	30 MHz	50 MHz	100 MHz	30 MHz	62 MHz	100 MHz	
H0068ANL ^{2a}	1:1	1:1	-1.0	-16	-14	-12	-40	-35	-30	-45	-40	-37	1500
HX0068ANL ^{1,2a}	1:1	1:1	-1.0	-16	-14	-12	-40	-35	-30	-45	-40	-35	1500

- Extended operating temperature (-40°C to +85°C)
- MSL (Moisture Sensitivity Level): a = 1, b = 2, c = 3, d = 4, e = 5

Notes: When ordering Tape & Reel packaging, add the suffix "T" to the end of the part number. For example: HX0068ANLT.

Mechanicals

H0068ANL, HX0068ANL

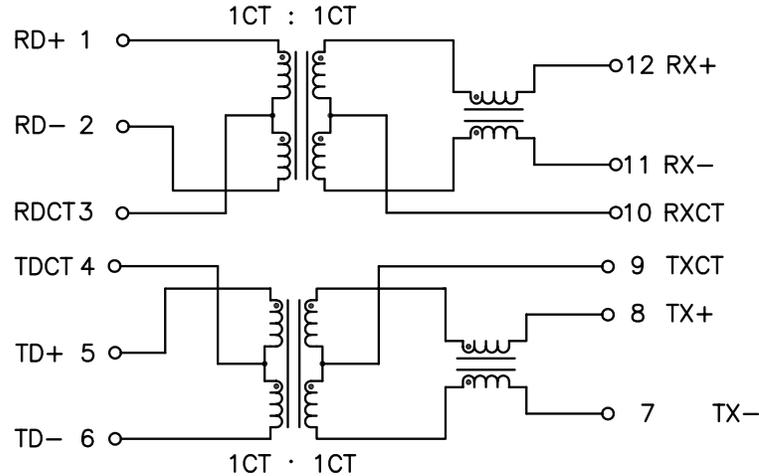


Dimensions: $\frac{\text{Inches}}{\text{mm}}$ Unless otherwise specified, all tolerances are $\pm \frac{.010}{0,25}$

Weight0.4 grams
Tape & Reel2000/Reel
Tube40/Tube

10/100 PC Card LAN Magnetics Modules

H0068ANL, HX0068ANL



For More Information

Pulse Worldwide Headquarters

12220 World Trade Drive
San Diego, CA
92128
U.S.A.

Tel: 858 674 8100

Pulse Europe

Einsteinstrasse 1
D-71083 Herrenberg
Germany

Tel: 49 7032 7806

Pulse China Headquarters

B402, Shenzhen Academy of
Aerospace Technology Bldg.
10th Kejian Road
High-Tech Zone
Nanshan District
Shenzen, PR China
518057

Pulse North China

Room 2704/2705
Super Ocean Finance
Ctr.
2067 Yan An Road
West
Shanghai 200336
China

Pulse South Asia

135 Joo Seng Road
#03-02
PM Industrial Bldg.
Singapore 368363

Tel: 65 6287 8998
Fax: 65 6287 8998

Pulse North Asia

3F, No. 198
Zhongyuan Road
Zhongli City
Taoyuan County 320
Taiwan R. O. C.
Tel: 886 3 4356768
Fax: 886 3 4356823
(Pulse)

Performance warranty of products offered on this data sheet is limited to the parameters specified. Data is subject to change without notice. Other brand and product names mentioned herein may be trademarks or registered trademarks of their respective owners. © Copyright, 2013. Pulse Electronics, Inc. All rights reserved.



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