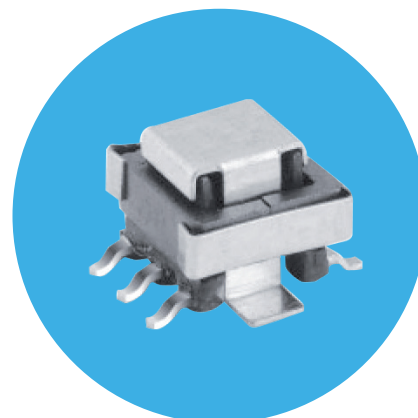


Current Sense Surface Mount Transformers

Model HM33

Features and Benefits

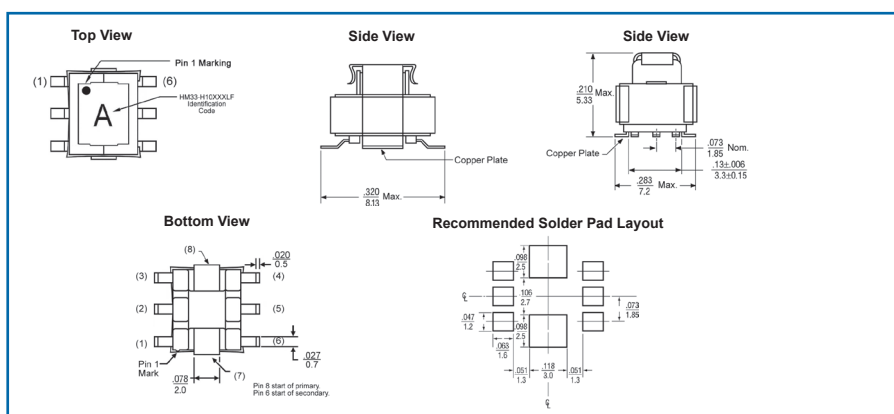
- Insulation Resistance, Minimum 10 MΩ
- Operating Temperature Range -40°C to + 130°C
- RoHS Compliant



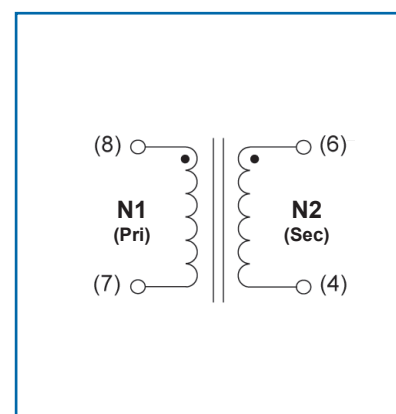
Specification @ 25°C

Part Number	Turns N1:N2 @ 10 kHz	Secondary Inductance μH Min.	Primary DCR mΩ Max.	Secondary DCR Ω Max.	Primary Amps Max.	Pin 1 Marking Color Code	H10XXXLF ID Code
HM33-10125LF	1:125	3000	5.0	7.36	10	White	-
HM33-10100LF	1:100	2000	5.0	5.50	10	Black	-
HM33-10070LF	1:70	980	5.0	4.75	10	Yellow	-
HM33-10050LF	1:50	500	5.0	2.50	10	Green	-
HM33-10040LF	1:40	320	5.0	1.35	10	Blue	-
HM33-10030LF	1:30	180	5.0	1.00	10	Red	-
HM33-H10125LF	1:125	3000	0.75	7.36	20	White	A
HM33-H10100LF	1:100	2000	0.75	5.50	20	Black	B
HM33-H10070LF	1:70	980	0.75	4.75	20	Yellow	C
HM33-H10050LF	1:50	500	0.75	2.50	20	Green	D
HM33-H10040LF	1:40	320	0.75	1.35	20	Blue	E
HM33-H10030LF	1:30	180	0.75	1.00	20	Red	F

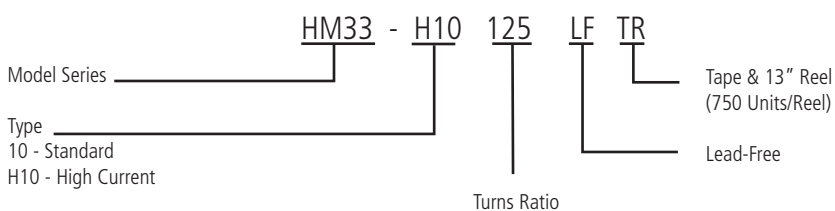
Outline Dimensions (mm)



Schematic



Ordering Information



General Note

TT Electronics reserves the right to make changes in product specification without notice or liability.
All information is subject to TT Electronics' own data and is considered accurate at time of going to print.



**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