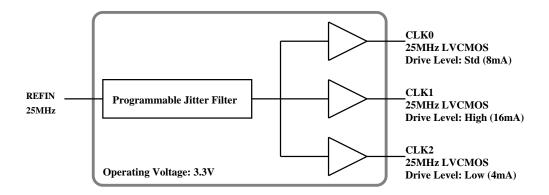




Layout Configuration

Block Diagram

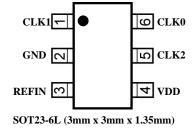


Ordering Information

Ordering Part Number	Marking	Industrial Temperature Range	Shipping	Package	
PL902167USY TR	K2167	-40°C to +85°C	Tape and Reel	SOT23-6L	

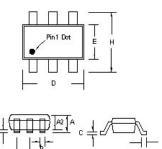
Devices are Green and RoHS compliant. Sample material may have only a partial top mark.

Pin Configuration and Package Drawing



SOT23-6L

Symbol	Dimension in MM		
	Min.	Max.	
A	1.05	1.35	
A1	0.05	0.15	
A2	1.00	1.20	
b	0.30	0.50	
с	0.08	0.20	
D	2.80	3.00	
Е	1.50	1.70	
Н	2.60	3.0	
L	0.35	0.55	
e	0.95 BSC		



Pin Description

Pin Number	Pin Name	Pin Type	Output Type	Pin Function
1	CLK1	О	LVCMOS	CLK1 Output
2	GND	GND	-	Power Supply Ground
3	REF_IN	I, (SE)	LVCMOS	Reference Clock Input = 25MHz
4	VDD	PWR	-	Power Supply 3.3V
5	CLK2	О	LVCMOS	CLK2 Output
6	CLK0	О	LVCMOS	CLK0 Output

Please refer to the last page of PL902xxx datasheet for usage of this device.

Micrel Inc. • 2180 Fortune Drive • San Jose, CA 95131 • USA • tel +1 (408) 944-0800 • fax + 1 (408) 474-1000 • http://www.micrel.com



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 научноисследовательскими 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