

"High Frequency Ceramic Solutions"

859/1920 MHz Diplexer

Detail Specification

P/N 0859DP18A1920

Rev 11/15/01 Page 1 of 2

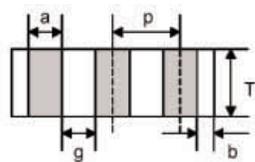
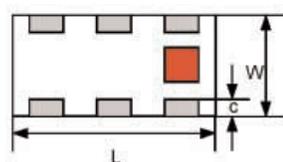
Part Number	Frequency (MHz)	Attenuation Low Band	Attenuation High Band	Return Loss
0859DP18A1920_	824 - 894	0.75 dB max.	20 dB min.	12 dB min.
	1850 - 1990	20 dB min.	0.55 dB max.	12 dB min.

Input Power	Impedance	Operating Temperature Range	Reel Qty
3 Watts max	50 Ω	-40 to +85°C	3000

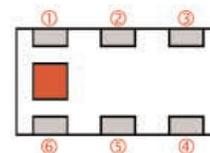
Mechanical Dimensions

	L	W	T	a	b	c	g	p
Inches	0.126 ± .006	0.064 ± .006	0.034 ± .004	0.022 ± .006	0.014 ± .006	0.012 ± .004/-0.008	0.016 ± .006	0.039 ± .004
mm	3.2 ± 0.15	1.6 ± 0.15	0.85 ± 0.1	0.55 ± 0.15	0.35 ± 0.15	0.3 ± 0.1/-0.2	0.4 ± 0.15	1.0 ± 0.1

Terminal Configuration

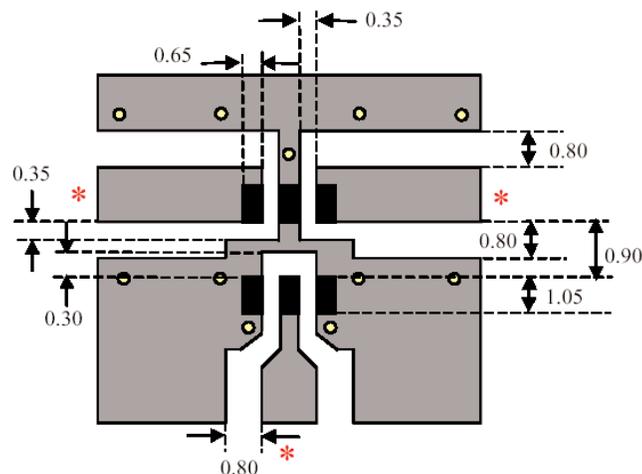


No.	Function	No.	Function
1	Low Band Port (P2)	4	GND
2	GND	5	Common Port (P3)
3	High Band Port (P1)	6	GND



Mounting Considerations

Mount these devices with brown colored side facing up. Line width should be designed to provide 50 Ω impedance matching characteristics.



-  Solder Resist
-  Land
-  Through-hole (ϕ 0.3)

Johanson Technology, Inc. reserves the right to make design changes without notice.
All sales are subject to Johanson Technology, Inc. terms and conditions.

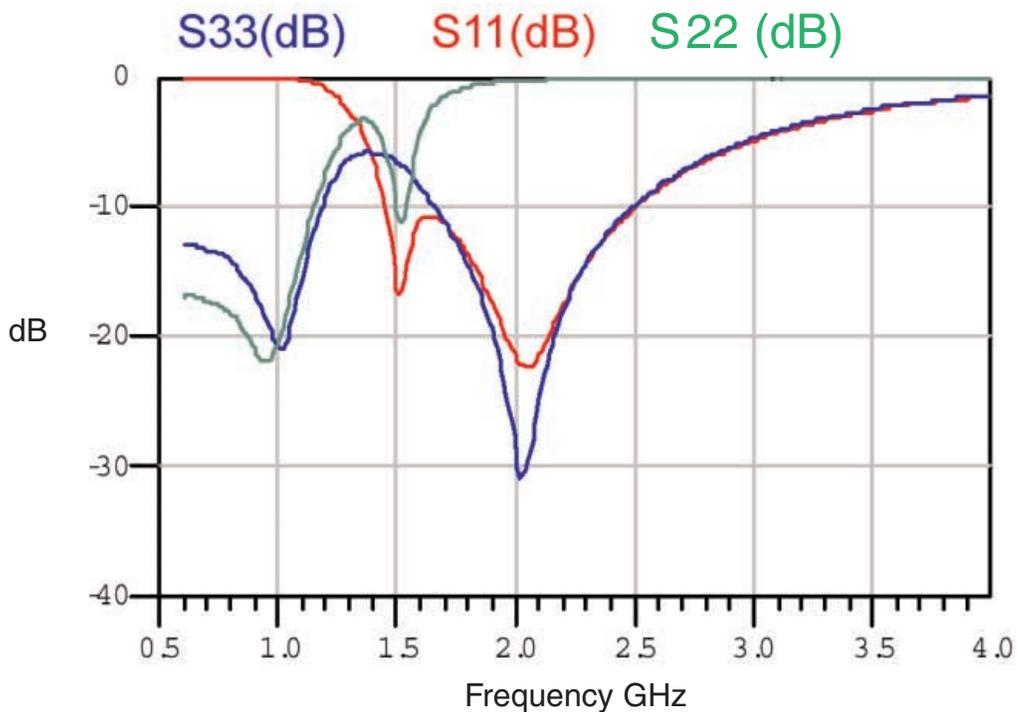
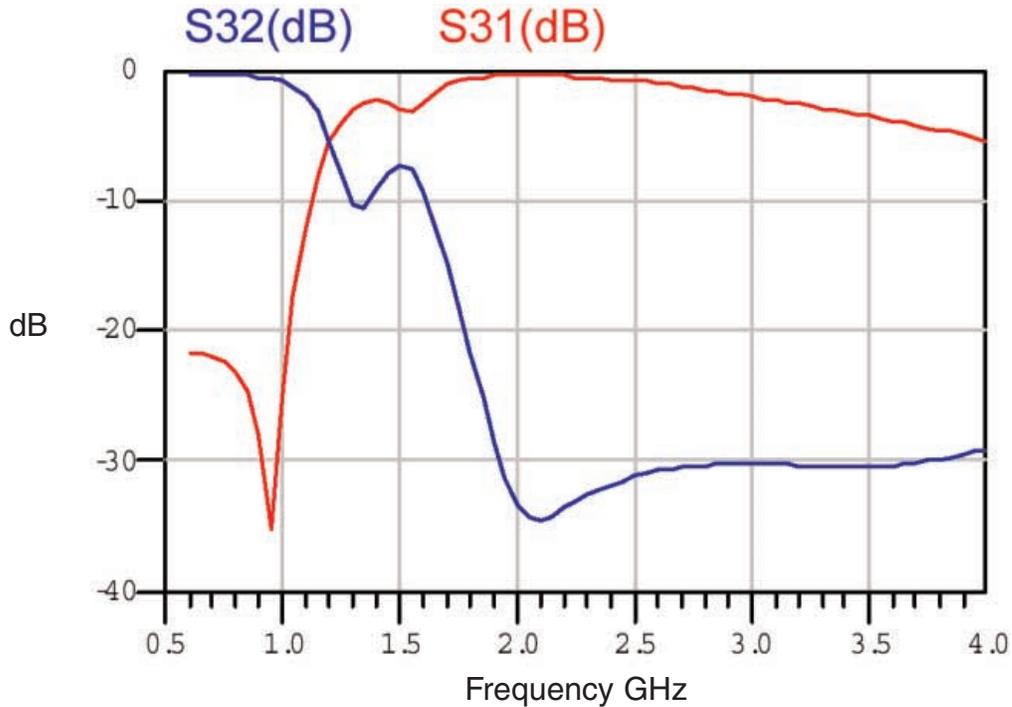
“High Frequency Ceramic Solutions”

859/1920 MHz Diplexer

Detail Specification

P/N 0859DP18A1920

Rev 11/15/01 Page 2 of 2





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