

PAIR	CONSIST OF:
TO-30079-000	(2) TO-30078-000

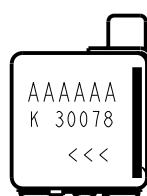
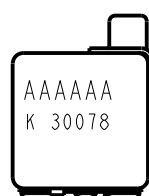
BOTH MICROPHONES OF THE PAIR ARE TESTED TO TO-30078-000 SHT 2.1 AND THEN MATCHED TO THE OTHER MICROPHONE USING THE SPECIFICATION AND CONDITIONS BELOW:

FREQUENCY	TEST TYPE	RANGE OF DEVIATION BETWEEN MICROPHONES	UNITS
500 Hz	SENSITIVITY	1.0 MAX.	dBV
200 Hz	PHASE	1.5 MAX.	DEGREES
2000 Hz	SENSITIVITY	1.0 MAX.	dBV
PEAK	SENSITIVITY (re 1kHz SENSITIVITY)	1.5 MAX.	dBV
PEAK	FREQUENCY	250 MAX.	Hz

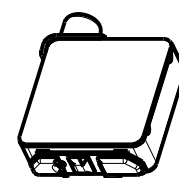
RED CONTROLLED

NOTES:

1. DC SUPPLY VOLTAGE .930 VOLTS.
2. TESTED WITH 26k Ω LOAD AND 1 μ F CAPACITOR COUPLED TO THE OUTPUT. SEE SCHEMATIC.
3. SENSITIVITY AND PHASE VALUES INDICATED ARE VALID AT 50% RH.
4. LOADS AND CAPACITANCE FROM NOTE 2 MUST BE REMOVED PRIOR TO TESTING FOR IMPEDANCE.



—<<< AND GREEN STRIP
INDICATES UNIT WITH
SMALLER PHASE RESPONSE
AT 200 Hz.



Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
C	MI0105442	3-05-14	Active	C
B	MI0101520	7-16-07		
A	MI0101365	12-19-06		
WHEN TEST LIMITS ARE USED TO ESTABLISH INCOMING INSPECTION ACCEPTANCE/REJECTION CRITERIA, CORRELATION OF TEST EQUIPMENT WITH KNOWLES IS ALSO REQUIRED FOR ELIMINATION OF EQUIPMENT AND TEST METHOD VARIATION			DR. BY MMM	DATE 12-19-06
TITLE: MICROPHONE PAIR			CK. BY GJP	DATE 12-19-06
PERFORMANCE SPECIFICATION			APP. BY GJP	DATE 12-19-06
			TO-30079-000 SHT 2.1	



**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