

PAIR	CONSIST OF :
BTO-26732-D55	(2) BTO-26740-D55

BOTH MICROPHONES OF THE PAIR ARE TESTED TO BTO-26740-D55 SHT 2.1 AND THEN MATCHED TO THE OTHER MICROPHONES USING THE SPECIFICATION AND CONDITIONS BELOW:

FREQUENCY	TEST TYPE	RANGE OF DEVIATION BETWEEN MICROPHONES	UNITS
1 kHz	SENSITIVITY	2.0 MAX.	dB
200 Hz	PHASE	1.5 MAX.	DEGREES
5000 Hz	PHASE	5.0 MAX.	DEGREES
7000 Hz	SENSITIVITY	1.0 MAX.	dB

NOTES:

1. DC SUPPLY VOLTAGE 0.9 VOLTS.
2. SENSITIVITY AND PHASE VALUES INDICATED ARE VALID AT 50% RH.

3 >>> SHOWS MICROPHONE WITH GREATER RESPONSE PHASE VALUE AT 200 Hz.



Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
C	M10101428	4-23-07	<b>Released</b>	<b>C</b>
B	M10101231	9-14-06		
A	M10100999P	1-17-06		

**KNOWLES ELECTRONICS**  
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

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

TITLE: **MICROPHONE PAIR** **BTO-26732-D55**  
PERFORMANCE SPECIFICATION **SHT 2.1**

DR. BY	DATE
MMM	1-17-06
CK. BY	DATE
GJP	1-19-06
APP. BY	DATE
GJP	1-19-06

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9