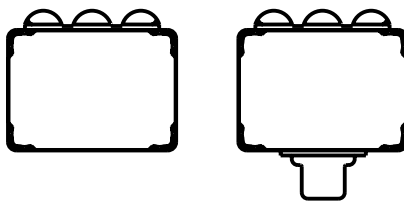


CONSISTS OF A MICROPHONE PAIR OF EK-28585-C77 AND EK-28586-C77 MATCHED TO GIVE A TIME DELAY BETWEEN MICROPHONES OF $20 \mu\text{S} \pm 3 \mu\text{S}$ ST 1500 Hz, $20 \mu\text{S} \pm 50 \mu\text{S}$ AT 200 Hz AND SENSITIVITY GRADED AT 1000 Hz AS SHOWN BELOW WITH DC SUPPLY 0.9 V LOAD 20 KOHMS.

GROUP A: -51.99 dB TO -51.00 dB RE 1 V/MICROBAR
 GROUP B: -52.99 dB TO -52.00 dB RE 1 V/MICROBAR
 GROUP C: -53.99 dB TO -53.00 dB RE 1 V/MICROBAR
 GROUP D: -54.99 dB TO -54.00 dB RE 1 V/MICROBAR
 GROUP E: -55.99 dB TO -55.00 dB RE 1 V/MICROBAR
 GROUP F: -57.99 dB TO -56.00 dB RE 1 V/MICROBAR

THE MICROPHONES OF EACH PAIR WILL BE WITHIN 2 dB SENSITIVITY BETWEEN 100 Hz AND 3 kHz, AND 1 dB AT 1 kHz.



Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
			Released	A
A	MI0101350	1-25-07		
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			EK-28587-C77	DR. BY DATE SDZ 1-25-07
PERFORMANCE SPECIFICATION			SHT 2.1	CK. BY DATE GJP 2-04-07
				APP. BY DATE GJP 2-04-07

KNOWLES ELECTRONICS
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.