

Микрофон MI-1271M12 TEDS



Тип звукового поля	Свободное поле	
Чувствительность (1 кГц)	-26 .0± 1.5 dB re.1 V/Pa (50 mV/Pa)	
Частотный диапазон (reference: 1 kHz)	1 Гц до 20 кГц (±2 dB)	
Максимальный уровень звукового давления (250 Гц, полное гармоническое искажение 3%)	Более 135 dB	
Собственный уровень шума	A-взвешивание: 14.0 dB (typical value) Z-взвешивание: 34.3 dB (typical value)	
Характеристики статического давления (250 Гц)	-0.013 dB/kPa	
Температурная характеристика (250 Гц)	+0.005 dB/K	
Характеристики влажности (250 Гц)	-0.0004 dB/%	
Долгосрочная стабильность	Менее 0.03 dB/год (при эталонных условиях окружающей среды) Менее 0.30 dB/год (80 °C, 23% RH)	
Диапазон рабочих температур	-30 to +80 °C	
Рабочий диапазон влажности	0 to 90% RH (with no condensation)	
Диапазон температуры хранения	-40 °C to +70 °C	
Диапазон влажности при хранении	0 to 90% RH (with no condensation)	
Источник питания	CCLD (Constant Current Line Drive) 2 mA до 4.5 mA (номинальное значение 4 mA) 18 V до 26 VDC (номинальное значение 24 V)	
Выходной разъем	C02(BNC)	
Вес	Приблизительно 41 гр.	
Аксессуары	Калибровочная карта×1 Руководство по эксплуатации ×1 Держатель предусилителя (MI-0301)×1	
Эталонные условия окружающей среды	23 °C, 50% RH, 101.3 kPa	
Применимый стандарт	CE marking *	<ul style="list-style-type: none"> EMC Directive 2014/30/EU Standard EN61326-1 RoHS Directive 2011/65/EU Standard EN50581
	TEDS	IEEE 1451.4: 2004 (Template: Microphone with built-in Preampfier Ver.1.0)

* Применимая длина кабеля составляет 30 м или менее. Пожалуйста, обратите внимание, что если вы продлите его более чем на 30 м, он не может соответствовать маркировке CE.