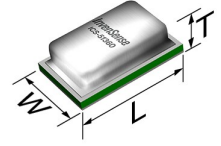


用途	一般等级
用途详细	Mobile Wearable Internet of Things Drone
产品类型	数字输出 (PDM)
端口位置	底部
系列	ICS
状态	量产体制(新设计非推荐)
品牌	InvenSense



尺寸

长度(L)	3.50mm ±0.10mm
宽度(W)	2.65mm ±0.10mm
厚度(T)	0.98mm ±0.10mm

电气特性

灵敏度	-36dB FS ±1dB FS at 1kHz, 94dB SPL
信噪比 [SNR] (Typ.)	62dBA
声压级	105dB at THD 0.2% Typ., 1kHz
声学过载点	130dB SPL at 10% THD
总谐波失真 [THD]	0.2% Typ. at 105dB SPL, 1kHz
低频截止频率 (Min.)	50Hz
电源电压抑制比 [PSPR] (Typ.)	-110dB at 1kHz, 100mVp-p
目前的消费 [Icc] (Typ.)	590 μA

其他

使用温度范围	-40~85° C
包装形式	塑封编带 (330mm卷筒、带宽 12mm)
包装个数	10000pcs
重量	0.07g