

**MODEL:** CEB-27028 | **DESCRIPTION:** PIEZOELECTRIC DIAPHRAGM**FEATURES**

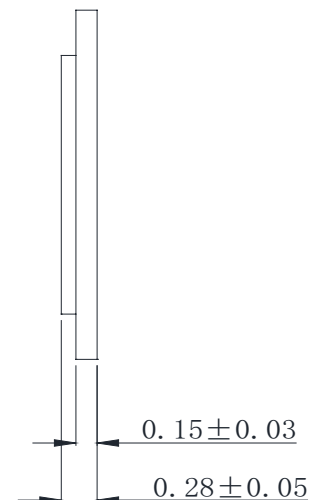
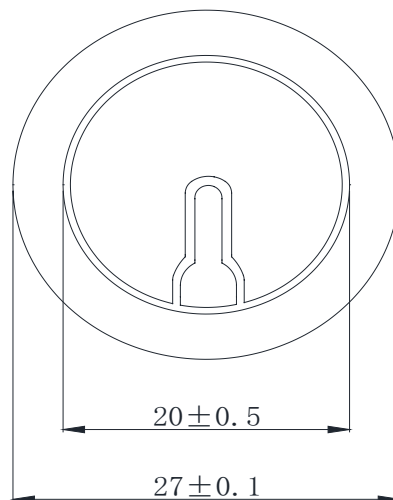
- piezo element
- externally driven

**SPECIFICATIONS**

parameter	conditions/description	min	typ	max	units
operating voltage				30	Vp-p
resonant frequency		2,400	2,900	3,400	Hz
resonant impedance				200	Ω
electrostatic capacity	at 100 Hz	21,000	30,000	39,000	pF
dimensions	$\varnothing 27 \times 0.28$				mm
weight			1.4		g
material	stainless steel				
operating temperature		-20		60	$^{\circ}\text{C}$
storage temperature		-20		70	$^{\circ}\text{C}$
hand soldering	stainless steel: for 2.5 seconds max ceramic: for 1 second max			330 320	$^{\circ}\text{C}$ $^{\circ}\text{C}$
RoHS	yes				

MECHANICAL DRAWING

units: mm



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Buzzers & Audio Indicators - Board Mount](#) ***category:***

Click to view products by [Same Sky](#) ***manufacturer:***

Other Similar products are found below :

[FDG111PLF](#) [F/NRMB 24 BLACK LF](#) [PT-3534FP](#) [SC110E](#) [SC616N-2](#) [SCS045MD9DT3S](#) [F/BC 35-DR LF](#) [F/EB20P-DR LF](#)
[FSMD8585JSLF](#) [F/TCW 05 WITH LABEL LF](#) [F/TCW 12 WITH LABEL LF](#) [F/UCW 03 WITH LABEL LF](#) [F/UCW 06 WITH LABEL LF](#) [F-B-P1405ISB LF](#) [F/DGX 05P WITH LABEL LF](#) [F/HCW 06 WITH LABEL LF](#) [DMT-1606S-NL](#) [SBM616J](#) [SBM616PU](#) [SC250H](#) [SC628FK](#)
[32S4120LFPN](#) [PLD-27N35PQ](#) [SMA-17-S](#) [SC235AF](#) [SMA21-P175](#) [1602AC-23-18E-26.000000G](#) [710000013](#) [710100108](#) [710121005](#)
[205311](#) [HNR-1704A](#) [KC1206 16](#) [FUET-1760](#) [FUET-1030H](#) [CPT-1117-83-SMT-TR](#) [CMA-6542PF](#) [CEM-1212S](#) [CMT-4023S-SMT-TR](#)
[CMT-8504-100-SMT-TR](#) [CX-0905C](#) [FMB09A12-12V](#) [FSD-5037](#) [FUET-1365F-05](#) [FSD-3020-12V](#) [SEA-0955Y-0527-16-50P4.0](#) [KC1206R](#)
[42](#) [FSD-2316-24V](#) [LEB1370BS-1.5S-2.4-R](#) [LEB1310BS-05S-2.4-R](#)