

## 1/4" Elektret-Messmikrofon M 372



Co.libri



### Konstantspannungsgespeist, Verstärkerschaltung

Wandlertyp:	Elektret-Druckempfänger
Charakteristik:	Kugel
Frequenzbereich:	20 Hz ... 20 kHz Freifeld
Phasendrehung:	180°
Übertragungsfaktor:	25 mV/Pa $\pm$ 3 dB (f= 1 kHz, U <sub>B</sub> = 5 V DC, R <sub>V</sub> = 4,7 k $\Omega$ )
Grenzschalldruckpegel:	108 dB (Max SPL für THD $\leq$ 3 % bei 1 kHz, U <sub>B</sub> = 1,8 V DC, R <sub>V</sub> = 2,5 k $\Omega$ )
Ersatzgeräuschpegel:	28 dB A
Betriebsspannung:	1,5 V ... 12 V DC
Stromaufnahme:	0,25 mA DC
Arbeitstemperaturbereich:	- 20 °C ... + 70 °C
Anschluss:	MALCO Microdot 10 - 32 UNF - 2 A
Lieferumfang:	Kabel Microdot 10 - 32 UNF auf Klinkenstecker 3,5 mm
Abmessungen (D x L):	7 mm x 54 mm