

1/4" Elektret-Messmikrofon M 372



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_B = 5 V DC, R_V = 4,7 k Ω)
Grenzschalldruckpegel:	108 dB (Max SPL für THD \leq 3 % bei 1 kHz, U_B = 1,8 V DC, R_V = 2,5 k Ω)
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