

MC Tonabnehmer



Bei ACOUSTIC SIGNATURE suchen wir ständig nach neuen Technologien, die in unseren Produkten zum Einsatz kommen und die Leistung der bestehenden Technik auf ein neues Niveau heben. Im Jahr 2015 haben wir uns aufgrund dieser Erfahrung entschieden, eine neue Tonabnehmer-Serie zu entwickeln. Durch sorgfältige Umsetzung neuer Fertigungstechnologien und die Resonanzkontrolle durch Finite-Elemente-Software für das CNC-gefräste Gehäuse des Abtasters haben wir diese hervorragende neue MCX Tonabnehmer-Serie entwickelt.

TECHNICAL DATA
Output voltage at 1 kHz, 5 cm/sec.
Channel balance at 1 kHz
Channel separation at 1 kHz
Compliance, dynamic, lateral
Stylus type
Tracking force range
Tracking force, recommended
Frequency range at -3 dB
Frequency response 20-20,000 Hz
DC resistance
Coil Material
Cartridge weight
Phono Amp Setting

MCX-1	MCX-2	MCX-3	MCX-4
0,55 mV	0,55 mV	0,55 mV	0,5 mV
< 1,5 dB	< 1,5 dB	< 1,2 dB	< 1,0 dB
2,21 dB	2,21 dB	2,21 dB	2,20 dB
15 µm/mN	15 µm/mN	15 µm/mN	15 µm/mN
Elliptical	Nude Elliptical	Nude Fine Line	Nude Shibata
2,1-2,5 g	2,1-2,5 g	2,1-2,5 g	2,1-2,5 g
2,3 g (23 mN)	2,3 g (23 mN)	2,3 g (23 mN)	2,3 g (23 mN)
20-25,000 Hz	20-25,000 Hz	20-25,000 Hz	20-25,000 Hz
± 2,5 dB	± 2,5 dB	± 1,5 dB	± 1,5 dB
7 Ohm	7 Ohm	5 Ohm	5 Ohm
Copper	Pure 4-nines silver	Pure 4-nines copper	Gold Plated OFC copper
12,2	12,2	12,6	12,6
100 Ohm	100 Ohm	100 Ohm	100 Ohm