CMC 1







CMC 1 は、ミニチュアタイプの Colette マイクロフォン・アンプです。 CMC 6 アンプにマウントできるバリエーション 豊富な MK カプセルを、CMC 1 にも取付けて御利用いただけます。

CMC 6 と同等またはそれ以上の電気的特性、音響特性を持ちながら、CMC 1 は長さが CMC 6 の約 1/3、重さが CMC6 より 40%軽くなって非常にコンパクトです。



● 最大 SPL: 135 dB-SPL (MK 4 マウント時)

低消費電力: 2 mA at 48 Vファンタム電源: 48V or 12V

● SCHOEPS RFI Shield による RF 干渉ノイズの低減



CMC 1 + MK 41 + CINELA E-OSIX-CMC1

写真は、CINELA 社の E-OSIX-CMC1 サスペンションに、Super-cardioid の MK41 を CMC 1 にマウントした状態です。MK41 以外に MK4(Cardioid) や MK2 (Omni) などヘアプリケーションに合わせて交換することができます。

Technical Specifications

Frequency range	20 Hz–20 kHz
Maximum output voltage	1.8 V (5 dbV) at 1 kΩ load
Maximum sound pressure level (THD <0.5%)	135 dB-SPL (P48) with MK 4 131 dB-SPL (P12) with MK 4
Low cut filter	20 Hz, 12 dB per octave
Output impedance	50 Ω ± 1 Ω (8 Hz–50 kHz)
Minimum recommended load impedance	1 kΩ
Common mode rejection ratio (CMRR)	> 55 dB at 1 kHz
Maximum cable length	> 400 m / 1300 ft.
SCHOEPS RFI Shield*	Yes
Powering standard / Valid range	P48 / 30 V–52 V P12 / 11 V–13 V
Current consumption	2 mA (P48) 3 mA (P12)
Output	XLR-3M, analog, 1 channel
Length	39 mm / 1.5 in
Diameter	20 mm / 0.8 in
Weight	36 g / 1.2 oz
Surface finish	Matte gray (g) or special finish







CMC 1 は、さまざまな指向特性の MK シリーズのマイクロフォン・カプセルだけでなく、ローカット・フィルターの CUT 60 や KC 延長ケーブルなどのアクティブ・アクセサリーを CMC 6 と同様に御利用いただけます。

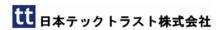






No. 132011 included items: CMC 1, SG 20 & wooden case

CMC 1 は、SG20 マイクホルダーと一緒に専用のウッド ケースに収納されて納品されます。



Suspension for CMC 1









Windshield for CMC 1



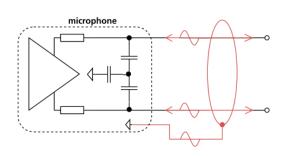




SCHOEPS RFI Shield

プロオーディオにおいては 200kHz 以上の帯域に対して RF 干渉ノイズ対策が必要です。空間に偏在する電磁波によって引き起こされる RF 干渉は、マイクハウジングの外側で行う必要があり、CMC 6 や CMC 1 では、ハウジングのすぐ外側に噛み込み式の金メッキシールドを採用しています。

200kHz 以下の低周波において、良好なシンメトリーデザインとなっており、効果的にコモンモード・リジェクションを得ることができます。





【 日本テックトラスト株式会社

URL:www.tech-trust.co.jp 〒150-8512 東京都渋谷区桜丘町 26-1 セルリアンタワー15 階