

Modal-Schwingprüfanlage TV 51120-MNC

\$ 51120-MNC (Beispielzeichnung) Maße in mm

TECHNISCHE PARAMETER Modalerreger \$ 51120-MNC

Nennkraft Sinus, /Rauschen 200/100 N DC - 3000 Hz Frequenzbereich Hauptresonanz, freischwingend >4000 Hz Max. Schwingweg Peak-Peak 9 mm Max. Geschwindigkeit 1,3 m/s Axiale Federsteifigkeit 70 N/mm Masse Schwingsystem 0.5 kaGesamtmasse 18 ka Ankopplung



1) Rauschkraft nach ISO 5344:2004

LIEFERUMFANG, OPTIONEN UND BESONDERE MERKMALE DER ANLAGE

Lieferumfang: Modalerreger 200 N Leistungsverstärker 500 VA Temperaturüberwachung (Klemmkasten) Verbindungskabel (3 m) Anschlusskabel Verstärker (1,5 m) (SCHUKO Stecker)

Schwenkgestell mit Schwingungsisolation Stinger (Details siehe Modal-Broschüre) Kabelverlängerung Werksabnahme

Besondere Merkmale: Hohe Quersteifigkeit Leichtbauweise durch Nutzung von Seltene Erden-Magnet Temperaturüberwachung der Schwingspule Geringer Wartungsaufwand Made in Germany Bedienungsanleitung komplett in Deutsch Servicehotline

TECHNISCHE PARAMETER Verstärker BAA 500

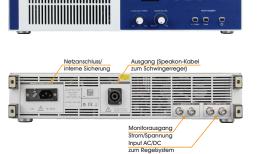
Sinusdauerleistung_{RMS} Frequenzbereich Spannungs-/Strom-Modus Spannung_{pms}, max. Strom_{RMS}, max. (unter 5 Hz) Signaleingangsspannung_{RMS} Klirrfaktor Signal-/Rauschabstand Gesamtmasse Maße (BxHxT)

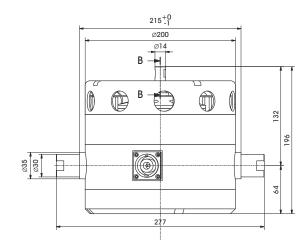
Stromversorgung (Standard)

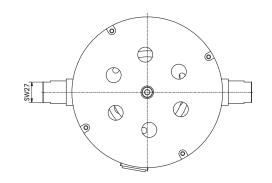
Empfohlene Absicherung (Standard) Max. Leistunasaufnahme bei 230 V (Verstärker) Schutzeinrichtungen:

Besondere Merkmale: Hoher Signal-/Rauschabstand von > 110 dB 500 VA DC - 20 kHz ja/ja 45 V 11,2 A (5 A) < 5 V< 0.1 % $> 110 \, dB$ 18 ka 440 x 90 x 290 mm $1 \sim / N / PE 230 V \pm 5\% 50 Hz$ SCHUKO-Stecker 16 A träge 0.35 kVA

Überlast, Temperatur, Clipping







TRA GmbH Eisfelder Str. 23/25, 96528 Schalkau, Germany • Tel.: +49 36766 280-0 • Fax: +49 36766 280-99 • Internet: www.tira-gmbh.de • Email: st@tira-gmbh.de