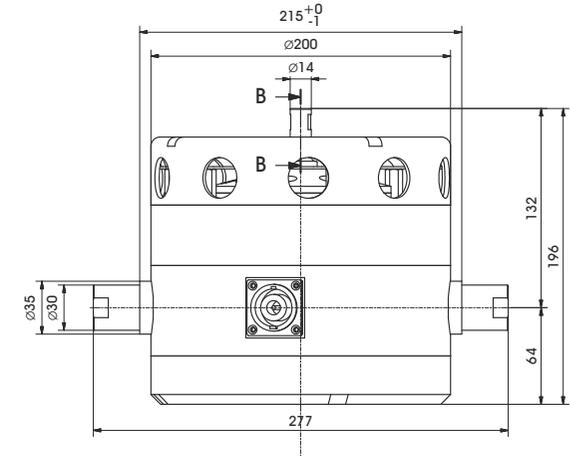


TECHNISCHE PARAMETER Modalerreg器 S 51120-MNC

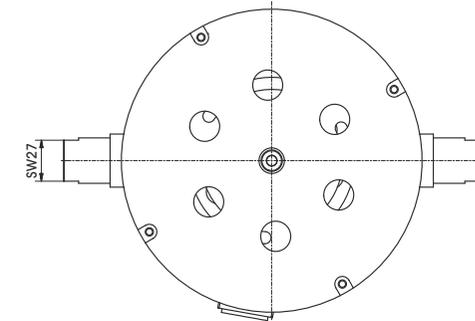
Nennkraft Sinus _{pk} /Rauschen _{rms} ¹	200/100 N
Frequenzbereich	DC - 3000 Hz
Hauptresonanz, freischwingend	>4000 Hz
Max. Schwingweg Peak-Peak	9 mm
Max. Geschwindigkeit	1,3 m/s
Axiale Federsteifigkeit	70 N/mm
Masse Schwingssystem	0,5 kg
Gesamtmasse	18 kg
Ankopplung	M8

1) Rauschkraft nach ISO 5344:2004



LIEFERUMFANG, OPTIONEN UND BESONDERE MERKMALE DER ANLAGE

Lieferumfang: Modalerreg器 Leistungsverstärker Temperaturüberwachung (Klemmkasten) Verbindungskabel (3 m) Anschlusskabel Verstärker (1,5 m) (SCHUKO Stecker)	Optionen: Schwenkgestell mit Schwingungsisolierung 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}	500 VA
Frequenzbereich (Kleinsignal/Großsignal)	DC - 180 kHz / 20 Hz - 25 kHz
Spannungs-/Strom-Modus	ja/ja
Spannung _{rms} , max.	45 V
Strom _{rms} , max. (0,1 bis 20 Hz)	11,2 A (9 A)
Signaleingangsspannung _{pk}	3,5 V
Klirrfaktor THD (Frequenzbereich 40 Hz bis 5 kHz)	< 0,05 %
Signal-/Rauschabstand	> 110 dB
Gesamtmasse	18 kg
Maße (BxHxT)	440 x 90 x 290 mm
Stromversorgung (Standard)	1 ~ / N / PE 230 V ± 5% 50/60 Hz SCHUKO-Stecker
Empfohlene Absicherung (Standard)	16 A träge
Max. Leistungsaufnahme bei 230 V (Verstärker)	0,35 kVA
Schutzeinrichtungen:	Überlast, Temperatur, Clipping

Besondere Merkmale:
- Hoher Signal-/Rauschabstand von > 110 dB
- Monitorausgänge für Spannung und Strom

