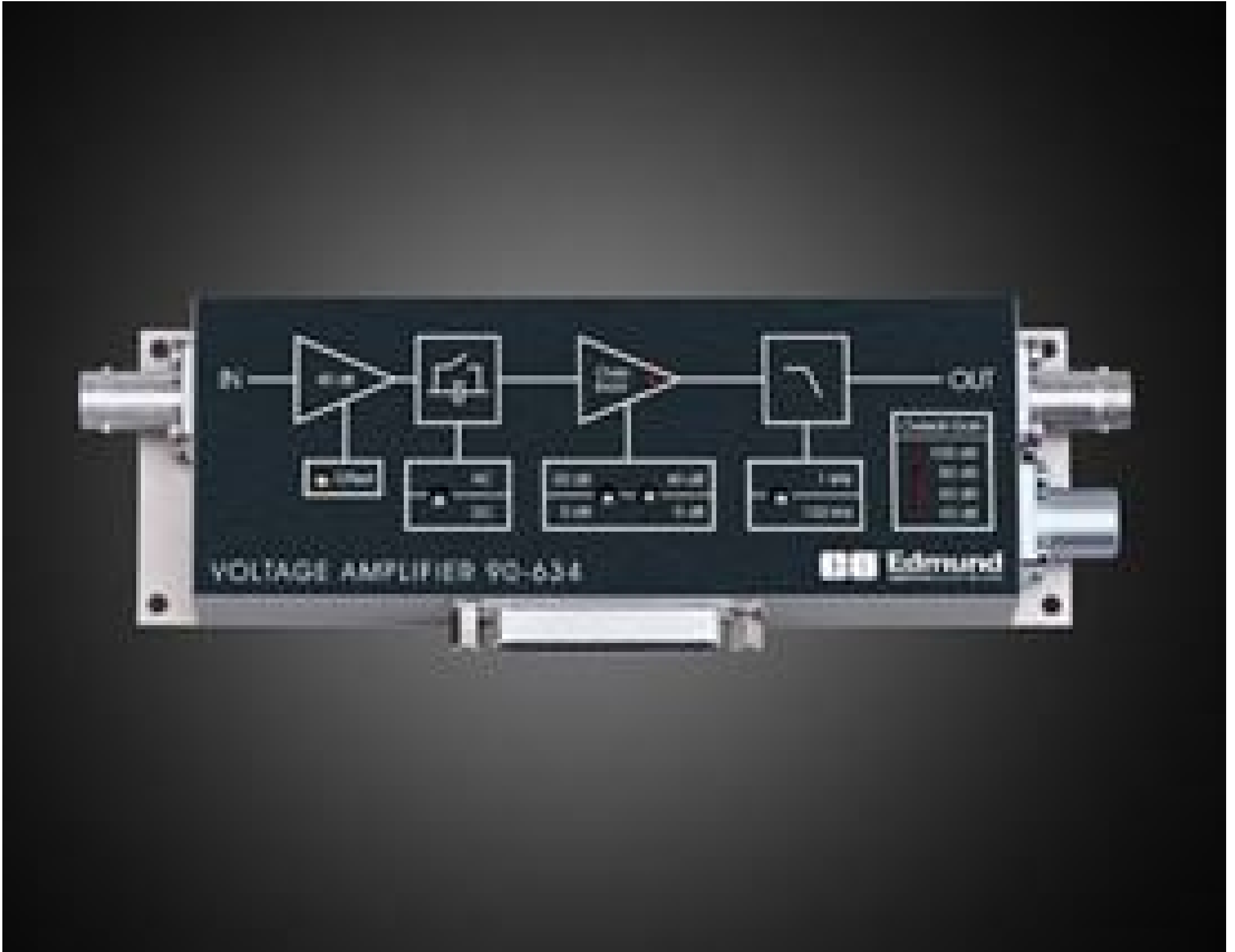


[Afficher tous les 16 produits de la même famille.](#)

Amplificateur de Tension Variable à Faible Bruit



#90-634 Low Noise Variable Voltage Amplifier

Stock **#90-634** NOUVEAU **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €2.590⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.590,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Fréquence de Coupure (Hz):
Lower: DC/1.5
Upper: 10

Caractéristiques du produit

Contrôle à Distance:
Yes

Remarque:
Includes:
LEMO® 3-pin connector
Datasheet

Electrical

Bruit, Gain Elevé (V/Hz^{1/2}):
7 x 10⁻¹⁰

Gain (dB):
40/60/80/100 (Switchable)

Impédance d'Entrée (kΩ):
1000

Connectivité matérielle & interfaçage

Tension de Sortie (V):
±10 V (@ 100 kΩ Load)

Alimentation d'Énergie:
Power Supply Required and Sold Separately.
USA: [#59-180](#)
Europe: [#59-180](#)
Japan: Not Available
Korea: Not Available
China: [#59-180](#)

Type de Sortie:
50 Ω, BNC

Input Type:
1 MΩ, BNC

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
[Conforme](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

Description produit

- Amplification de signaux basse fréquence de haute précision à bande passante constante
- Faible dérive de décalage DC pour une stabilité des mesures à long terme
- Options de couplage AC/DC

Les amplificateurs de tension basse fréquence fournissent une amplification variable des signaux DC jusqu'à 100 kHz, permettant un contrôle précis du gain du signal dans les applications de mesure sensibles. Leur conception à faible bruit et leur large plage de gain préservent la fidélité du signal quel que soit le réglage de l'amplification, ce qui garantit des mesures de tension précises, même à gain élevé. En maintenant des performances stables avec une dérive minimale du décalage en courant continu, ces amplificateurs améliorent la clarté, la répétabilité et la fiabilité des mesures dans les laboratoires et les environnements industriels exigeants. Les amplificateurs de tension basse fréquence sont dotés d'un couplage AC/DC commutable et d'une capacité de commande à distance, ce qui offre une grande souplesse d'intégration dans les systèmes automatisés ou les installations autonomes. Ces amplificateurs sont idéaux pour la lecture de capteurs, la détection de signaux de faible niveau et l'acquisition de données précises dans une large gamme d'applications scientifiques et techniques.

Remarque : L'alimentation électrique est vendue séparément. Voir les spécifications pour plus de détails.