

# Produktdetailseite



## SPH-100AL

Bestellnummer: 10.3810

### High-Tech-Mitteltöner, 80W<sub>MAX</sub>, 40 W<sub>RMS</sub>, 8 Ω

- Voll-Aluminium-Membran und -Dustcap
- Spezielle Formgebung zur besonderen Versteifung
- Extrem hohe Membranfestigkeit für maximale Feindynamik
- Als einzelner Mitteltöner auch in D´Appolito-Anordnungen ein absoluter High-End-Treiber



Preis in € **62,90\***

## Technische Daten

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| <b>Impedanz (Z)</b>               | 8 Ω                |
| <b>Resonanzfrequenz (fs)</b>      | 80Hz               |
| <b>Max. Frequenzbereich</b>       | fx-5000Hz          |
| <b>Maximale Belastbarkeit</b>     | 80W <sub>MAX</sub> |
| <b>Nennbelastbarkeit (P)</b>      | 40W <sub>RMS</sub> |
| <b>Mittl. Schalldruck (1 W/m)</b> | 87dB               |
| <b>Nachgiebigkeit (Cms)</b>       | 0,79mm/N           |
| <b>Bewegte Masse (Mms)</b>        | 4,9g               |
| <b>Mechanische Güte (Qms)</b>     | 3,05               |
| <b>Elektrische Güte (Qes)</b>     | 0,67               |
| <b>Gesamtgüte (Qts)</b>           | 0,55               |
| <b>Äquivalentvolumen (Vas)</b>    | 3,2 l              |
| <b>Gleichstromwiderst. (Re)</b>   | 6,2 Ω              |
| <b>Kraftfaktor (BxL)</b>          | 4,81Tm             |



MONACOR, IMG Stage Line und CARPOWER sind Marken der Unternehmensgruppe MONACOR INTERNATIONAL

\*Wichtiger Hinweis: Bei den angezeigten UVP-Preisen handelt es sich um unverbindliche Empfehlungen, die der Handel gegenüber dem Letztverbraucher erheben kann. Sie sind weder Bestandteil eines Angebotes noch Werbung. Sie enthalten alle Preisbestandteile einschließlich der Umsatzsteuer, nicht aber gegebenenfalls zusätzlich anfallende Liefer- und Versandkosten. Für Händler gelten unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, die in unseren jeweils aktuellen Preislisten für den Handel abgedruckt sind.

---

---

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| <b>Schwingspulenind. (Le)</b>    | 0,3mH             |
| <b>Schwingspulendurchm.</b>      | 25mm              |
| <b>Schwingspulenträger</b>       | Alu               |
| <b>Lineare Auslenkung (XMAX)</b> | ±1,5mm            |
| <b>Eff. Membranfläche (Sd)</b>   | 55cm <sup>2</sup> |
| <b>Magnetgewicht</b>             | 250g              |
| <b>Gewicht</b>                   | 0,65kg            |

---



---

MONACOR, IMG Stage Line und CARPOWER sind Marken der Unternehmensgruppe MONACOR INTERNATIONAL

\*Wichtiger Hinweis: Bei den angezeigten UVP-Preisen handelt es sich um unverbindliche Empfehlungen, die der Handel gegenüber dem Letztverbraucher erheben kann. Sie sind weder Bestandteil eines Angebotes noch Werbung. Sie enthalten alle Preisbestandteile einschließlich der Umsatzsteuer, nicht aber gegebenenfalls zusätzlich anfallende Liefer- und Versandkosten. Für Händler gelten unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, die in unseren jeweils aktuellen Preislisten für den Handel abgedruckt sind.