

## SPX-21M

Bestellnummer: 101640

Bruttopreis (EVP): CHF **33.00**

### Hi-Fi-Breitbandlautsprecher, 12 W, 4 Ω

#### Hi-Fi-Breitbandlautsprecher, 12 W, 4 Ω

- Sehr gute Klangqualität
- Inverse Laminatmembran und belüftete Zentrierspinne
- Neodym-Magnetsystem
- Sehr kleine bewegte Masse des Schwingsystems
- Einsatz in Kleinlautsprechern oder Satellitensystemen
- Ideal für Linienstrahler (Line-Arrays), Tonsäulen
- In Kombination mit Tiefmitteltönern sehr gut als Hochtonsystem mit niedriger Trennfrequenz einsetzbar

HOBBY HiFi 05/2019

"Der SPX-31M eignet sich vorzüglich für ein Schreibtischlautsprechersystem, bei dem es auf Pegelfestigkeit weniger, auf sauberen Klang bei geringer Lautstärke dafür um so mehr ankommt."

Herstellerinformation

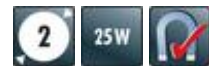
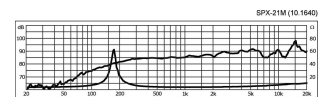
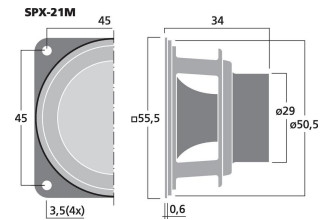
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG

Zum Falsch 36

28307 Bremen

Deutschland

info@monacor.de



#### Empfohlenes Zubehör

|          |  |
|----------|--|
| MZF-8614 | Imbus - Holzschrauben 4x16mm 16 StÄ¼ck |
| ST-960GM | LS-Anschluss                           |
| MDM-5    | LS-Schaumdichtstreifen                 |

## SPX-21M

### Technische Daten:

|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>EAN-Code</b>   | 4007754221305         |
| <b>Nettogewicht</b>                                     | 0,087 kg              |
| <b>Impedanz (Z)</b>                                     | 4 $\Omega$            |
| <b>Übertragungstechnik</b>                              | Kabel                 |
| <b>Frequenzbereich</b>                                  | f3-22000 Hz           |
| <b>Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)</b>                 | 170 Hz                |
| <b>Empf. Trennfreq. (f<sub>max.</sub>) (12 dB/Okt.)</b> | -                     |
| <b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>                          | 12 W                  |
| <b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>                         | 25 W                  |
| <b>Kennschalldruck</b>                                  | 84 dB/W/m             |
| <b>Max. Nennschalldruck</b>                             | -                     |
| <b>Maximale Spannung</b>                                | -                     |
| <b>Abstrahlwinkel horizontal</b>                        | -                     |
| <b>Abstrahlwinkel vertikal</b>                          | -                     |
| <b>Nachgiebigkeit (C<sub>ms</sub>)</b>                  | 0,6 mm/N              |
| <b>Bewegte Masse (M<sub>ms</sub>)</b>                   | 1,45 g                |
| <b>Mechanische Güte (Q<sub>ms</sub>)</b>                | 4,66                  |
| <b>Elektrische Güte (Q<sub>es</sub>)</b>                | 0,53                  |
| <b>Gesamtgüte (Q<sub>ts</sub>)</b>                      | 0,47                  |
| <b>Äquivalentvolumen (V<sub>as</sub>)</b>               | 0,1 l                 |
| <b>Gleichstromwiderst. (R<sub>e</sub>)</b>              | 3,74 $\Omega$         |
| <b>Kraftfaktor (BxL)</b>                                | 3,32 Tm               |
| <b>Schwingspulenind. (L<sub>e</sub>)</b>                | 0,12 mH               |
| <b>Schwingspulendurchm.</b>                             | Ø 20 mm               |
| <b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>                          | -                     |
| <b>Schwingspulenmaterial</b>                            | -                     |
| <b>Schwingspulenträger</b>                              | Kapton                |
| <b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>             | ± 1,2 mm              |
| <b>Eff. Membranfläche (S<sub>d</sub>)</b>               | 13 cm <sup>2</sup>    |
| <b>Austrittsöffnung</b>                                 | -                     |
| <b>Magnetgewicht</b>                                    | 25,8 g                |
| <b>Magnetdurchmesser</b>                                | Ø 29 mm               |
| <b>Einbauöffnung</b>                                    | Ø 50,5 mm             |
| <b>Einbautiefe</b>                                      | 33,4 mm               |
| <b>Lochkreisdurchmesser</b>                             | -                     |
| <b>Lochabstand X</b>                                    | 45 mm                 |
| <b>Lochabstand Y</b>                                    | 45 mm                 |
| <b>Abmessungen</b>                                      | 55,5 x 55,5 x 34 mm   |
| <b>Außendurchmesser</b>                                 | -                     |
| <b>Breite</b>   | 55,5 mm               |
| <b>Höhe</b>   | 55,5 mm               |
| <b>Tiefe</b>  | 34 mm                 |
| <b>Farbe</b>  | Schwarz               |
| <b>Schutzart</b>  | -                     |
| <b>Zul. Einsatztemperatur</b>                           | 0-40 °C               |
| <b>Gewicht</b>  | 0,09 kg               |
| <b>Verpackungseinheit</b>                               | 1                     |
| <b>Lautsprechertyp</b>                                  | 2"                    |
| <b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>                      | 0,06 x 0,045 x 0,06 m |
| <b>Bruttogewicht</b>                                    | 0,098 kg              |
| <b>Nettogewicht</b>                                     | 0,087 kg              |
| <b>Niederohm</b>  | 1                     |