

WOOFER/MIDRANGE PA MINI,30 W, 8 OHM

ALTOPARLANTE PA

Reference: SP-4/60PRO



ALTOPARLANTE PA

Woofer/midrange PA mini,30 W, 8 O

- midrange PA di 10cm (4")
- midrange da L-RAY-1000
- risposta in frequenza lineare e a larga banda
- caratteristiche sonore e dinamiche eccellenti
- alta elongazione lineare, pertanto accoppiabile con sistemi woofer
- adatto per piccoli impianti PA, linee di altoparlanti e anche come midrange hifi

Hobby HiFi 01/2013

"Valori di distorsione bassissimi per una riproduzione pulita dei medi."

HiFi-Selbstbau 07/2012

"Vale il suo prezzo, semplice, ma molto buono, ecco la descrizione precisa dell'altoparlante midrange SP-4/60PRO di IMG Stage Line. Ragionando si va più lontano che con grande dispendio di materiali... Gli uomini di Monacor sanno bene perché utilizzano lo SP-4/60PRO in coppia nella combinazione PA L-Ray/1000. Ci ci siamo sempre chiesti perché in quel caso si usa un altoparlante di soli 10 cm - ora sappiamo il perché. Lo si può sottoporre a qualsiasi sforzo, non cede mai. TUTTO è fatto bene."

Specifiche:

Impedenza (Z)	8 O
Banda passante	f3-10000 Hz
Frequenza di risonanza (fs)	92 Hz
Potenza nominale	30 W
Potenza musicale	60 W

SPL (1 W/m)	90 dB/W/m
Elasticità sospensione (Cms)	0,47 mm/N
Massa mobile (Mms)	6,3 g
Fattore Q mecc. (Qms)	5,35
Fattore Q elett. (Qes)	0,67
Fattore Q totale (Qts)	0,60
Volume equivalente (Vas)	3,0 l
Resistenza ohmica (Re)	6,76 Ω
Fattore di forza (BxL)	5,85 Tm
Induttività bobina (Le)	0,3 mH
Diametro bobina	Ø 25 mm
Supporto bobina mobile	Kapton
Escursione lineare (X _{MAX})	± 2,3 mm
Superf. eff. membrana (Sd)	68 cm ²
Peso magnete	370 g
Diametro magnete	Ø 86 mm
Apertura di montaggio	Ø 103 mm
Profondità di montaggio	57,5 mm
Dimensioni (lxlhxp)	113 x 113 x 63 mm
Larghezza	113 mm
Altezza	113 mm
Profondità	63 mm
Temp. di esercizio ammessa	0-40 °C
Peso	0,9 kg
Unità di confezione	1
Tipo di altoparlante	4"
basso voltaggio	1