

Quantum series



Q-23-TC

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/05/2026

 **DAS AUDIO**

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sistema pasivo
- Recinto de aluminio extrusionado
- Altavoz de amplia gama 2 x 3", 3P16
- Dispersión H x V: 120° x 70°/90°
- SPL peak: 112 dB
- Transformador multi-paso incorporado 70V/100V
- Disponible en cualquier color del RAL

DESCRIPCIÓN

El Q-23-TC es la versión *custom* del sistema pasivo ultracompacto Q-23, fabricado en aluminio y disponible en **cualquier color del catálogo RAL** para adaptarse a cualquier entorno. Equipado con dos transductores de 3", está diseñado para aplicaciones que requieren refuerzo de sonido en distancias cortas, como frontfill, bajo balcón o ambientación sonora. Ofrece una respuesta clara en frecuencias de 150 Hz a 20 kHz y una presión sonora máxima de 112 dB SPL.

Este sistema permite ajustar la dispersión vertical entre 70° y 90° gracias a un sofisticado filtro pasivo integrado, adaptándose a las necesidades acústicas de cada espacio. Su cobertura horizontal es de 120°, lo que asegura una dispersión uniforme del sonido.

Con una potencia de 40 W RMS y 160 W de potencia pico, el Q-23-TC incorpora un transformador con taps para 70 V (5 W, 10 W, 15 W) y 100 V (10 W, 20 W, 30 W), ideal para instalaciones que requieren una distribución eficiente del sonido en múltiples zonas.

La estructura de aluminio y el kit IP-66 lo convierten en un sistema altamente fiable y resistente.

Q-23-TC

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	150 Hz - 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	120°
Cobertura Vertical	Switchable: 90° -70°
Impedancia Nominal	8 ohms
Tomas Transformador 70 V	5 W - 10 W - 15 W
Tomas Transformador 100 V	10 W - 20 W - 30 W
Potencia RMS	40 W
Potencia (pico)	160 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	90 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	112 dB SPL
Amplificador Recomendado	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604
Procesador Recomendado	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

Conectores

Conector de Entrada de Audio	4-way Phoenix 3.8 mm
------------------------------	----------------------

Q-23-TC

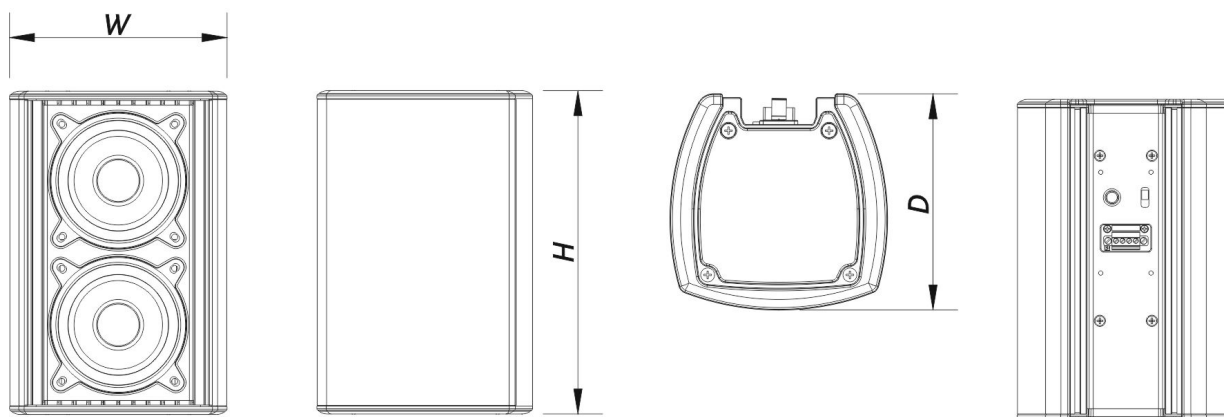
Recinto

Construcción del Recinto	Aluminio
Color	Negro
Calificación IP	IP66
Dimensiones (Al x An x Pr)	190 x 125 x 125 mm 7,5 x 4,9 x 4,9 in
Peso Neto	2,8 kg (6,2 lb)

Componentes

Driver MF	3P16
-----------	------

DIMENSIONES



Q-23-TC

INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
Q-23-TC		10434066
Piezas de Recambio		
3P16	Cono Transductor	20208712
F-Q-23-T	Filter	20140141
LAMP-F-21	Lamp	30000535
Accesorios		
AXC-AT2	Installation & Stacking Acc.	10104311
AXC-Q	Installation & Stacking Acc.	10105146
AXC-ZT2	Installation & Stacking Acc.	10104325
AXS-Q	Installation & Stacking Acc.	10104178
AXW-4	Installation & Stacking Acc.	10104175
AXW-5	Installation & Stacking Acc.	10104176
JP-Q	Installation & Stacking Acc.	10102973
KIT-IP-Q	Installation & Stacking Acc.	10434090

Q-23-TC