

Ficha Técnica
Technical Data Sheet



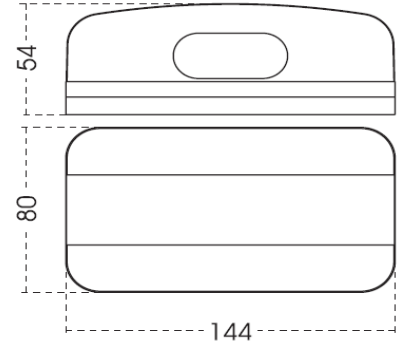
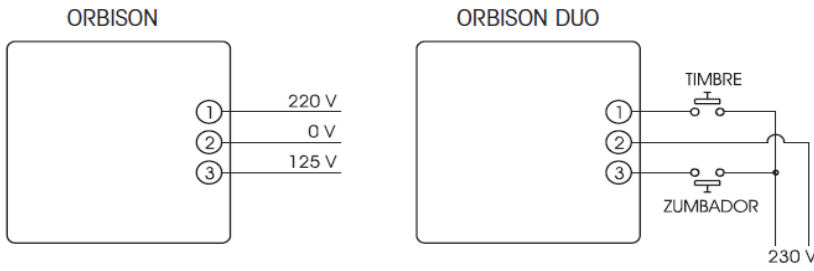
Descripción	Description
<ul style="list-style-type: none"> - Timbre musical de dos notas musicales. - Timbre electromecánico con gran capacidad de resonancia y robustez. - Sonido ding-dong: 90 dB - Frecuencia de resonancia 700-900 Hz. - ORBISON DUO: Dos sonidos: electromecánico din-don para puerta principal y zumbador para puerta de servicio. 	<ul style="list-style-type: none"> - 2 notes chime. - Electro-mechanic bell with high resonance and robustness. - Ding-dong bell: 90 dB - Resonance frequency 700-900 Hz. - ORBISON DUO: Two sounds: electromechanical ding-dong sound for main door and buzzer for service door.
Aplicaciones	Areas of application
<p>Timbre de puerta en viviendas, oficinas y locales. ORBISON DUO: Sonido DING DONG para entrada principal, y zumbador para segunda entrada en lugares con dos accesos.</p>	<p>Door bell at homes, offices and locals. ORBISON DUO: Two sounds: electromechanical ding-dong sound for main door and buzzer for service door.</p>

Modelos	ORBISON	ORBISON DUO
Modelos		
Características técnicas		
Alimentación	230 V ac ± 10 %	
Frecuencia nominal	50 / 60 Hz	
Consumo propio	18 W (19,4 VA)	10,1 W (11,9 VA)
Tipo de señal sonora	R1 (Ding-Dong)	D + R1 (Buzzer + Ding-Dong)
Funcionamiento	Intermitente	
Intensidad de sonido	Ding-dong: 90 dB	Buzzer: 100 dB
Frecuencia resonancia	Ding-dong: 700 Hz a 900 Hz	Buzzer: 1300 Hz a 1400 Hz
Duración funcionamiento	5 / 15 s	5 / 15 s 15 / 15 s
Clase de protección	Clase II en condiciones correctas de montaje	
Grado de protección	IP20 según EN 60529	
Montaje del equipo	Pared (superficie)	
Conexión	borne de tornillo	
Par máximo de apriete de tornillos	0,5 Nm	
Sección de conductor	0,5 mm ² a 1,5 mm ²	
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 35 °C	
Temperatura de transporte y almacenamiento	-0 °C a 45 °C	
Peso neto	243 g	282 g

DT1103FT001 - 02.12.2017

Conexión
Wiring diagram

Dimensiones exteriores
Overall dimensions



Accesorios / Opciones
Accessories / Options available

Código Code:	Código Code:	Código Code:

Referencia
Reference

Modelo
Model

OB110330CH	ORBISON_230 V ac, 50/60 Hz
OB110316CH	ORBISON_120/230 V ac, 50/60 Hz
OB110366CH	ORBISON_24 V ac/dc
OB110376CH	ORBISON_12 V ac/dc
OB110386CH	ORBISON_6/8 V ac/dc
OB110416CH	ORBISON_DUO 230 V ac, 50/60 Hz

Marcado
Approvals and marking



Directivas de referencia
Reference Directives

2014/35/EU (LVD); 2011/65/CE (RoHS)

Normas de referencia
Reference standards

EN 62080:2009