

Ultrarresistente / Flash/Multi-Tone Sounder 439

Sirena estroboscópica WM 32 tonos 9-60VD

Nº de artículo: 439.010.55

**DATOS MECÁNICOS**

Longitud	138 mm
Anchura	136 mm
Altura	119 mm
Materiales	ABS PC
Color de las calotas	Rojo
Color de la carcasa	Rojo
Clase de protección	IP66
Conexión	Terminal de tornillo de fijaci
Sec. transversal mín. d trenza	0,25 mm ² / 24 AWG
Sec. transversal máx. d trenz	2,50 mm ² / 14 AWG
Introducción del cable	Unión roscada de cables
Introducción del cable(mínim	d = 8 mm
Introducción del cable(máxim	d = 12 mm
Brida antitracción	Presente (conforme a VDE)
Tipo de sujeción	Montaje mural
Temperatura ambiental mínima	-25°C
Temperatura ambiental máxima	+70°C
Peso con embalaje	487 g
Peso del producto	430 g

DATOS ELÉCTRICOS

Tensión de servicio	9-60V
Tensión de funcionamiento tip	DC
Tolerancia de tensión	+/- 0%
Tensión de servicio nominal	24 VDC
Corriente nominal	230 mA
Grado de protección	Clase de protección 2
Grado de polución	3

DATOS ÓPTICOS

Fuente de luz	De xenón
Color de la luz	Rojo
Imagen de señal óptica	Flash
Frecuencia del flash	1 Hz
Rendimiento del flash	2 J
Vida útil óptica	máx. 50000 h

DATOS ACUSTICOS

Para obtener información adicional sobre la instalación y el montaje, consulte la guía del usuario adecuada en www.werma.com. Esta copia impresa es solo para información y está sujeta a modificaciones.

Ultrarresistente / Flash/Multi-Tone Sounder 439

Sirena estroboscópica WM 32 tonos 9-60VD

Vol. (máx.) 1 m distancia	105,0 dB (A)
Imagen de señal acústica	Tono múltiple
Número de tonos	32 tonos
Vida útil acústica	mín. 5000 h

DATOS DE APROBACIÓN

Conforme a CE	Sí
Conforme a directriz RoHS	Sí
WEEE	No
Conforme a directriz ATEX	No
Conforme a CCC	No
Conforme a UL	No
Conforme a FCC	No
Conforme a IC	No
Certificado EAC presente	Sí
Conforme a AS-I	No
Aprobación de la OACI	No
Conforme a DNV	No
Conforme a directriz RoHS CN	No
Conforme con VdS	No



Para obtener información adicional sobre la instalación y el montaje, consulte la guía del usuario adecuada en www.werma.com. Esta copia impresa es solo para información y está sujeta a modificaciones.

Sirena estroboscópica WM 32 tonos 9-60VD

Technical drawing of a 439 series speaker, showing front and side views with dimensions.

Front View Dimensions:

- Overall width: 138
- Overall height: 136
- Inner square frame side: 108
- Distance from center to mounting hole center: 54
- Mounting hole diameter: $\phi 7$

Side View Dimensions:

- Speaker cone diameter: $\phi 20$
- Mounting flange thickness: 4
- Distance from mounting flange to speaker cone: 18
- Distance from mounting flange to speaker cone (center): 37
- Speaker cone depth: 113
- Speaker cone diameter at base: 116
- Speaker cone diameter at top: 119



Para obtener información adicional sobre la instalación y el montaje, consulte la guía del usuario adecuada en www.werma.com. Esta copia impresa es solo para información y está sujeta a modificaciones.