

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<br>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 mm² / 24 AWG              |
| Sec. transversal máx. d trenz  | 2,50 mm² / 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](http://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 |

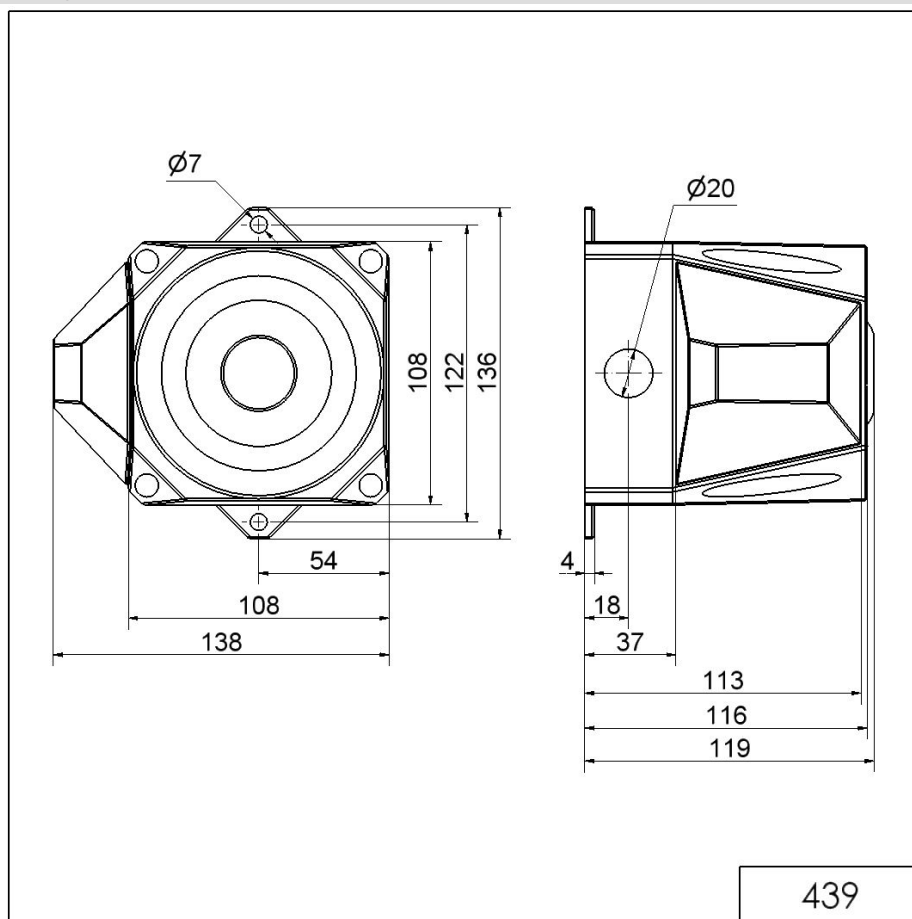


Para obtener información adicional sobre la instalación y el montaje, consulte la guía del usuario adecuada en [www.werma.com](http://www.werma.com). Esta copia impresa es solo para información y está sujeta a modificaciones.

Ultrarresistente / Flash/Multi-Tone Sounder 439

## Sirena estroboscópica WM 32 tonos 9-60VD

### DIBUJO



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