

Columnas compactas de señalización / eSIGN

**eSIGN IO-Link 9 Segmentos con Sirena BK**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Nº de artículo: | 657.110.55 |
| Serie:          | eSIGN      |

**DATOS MECÁNICOS**

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Altura                       | 271 mm                                 |
| Diámetro                     | 72 mm                                  |
| Materiales                   | PC                                     |
| Color de las calotas         | Translucido                            |
| Color de la carcasa          | Negro                                  |
| Clase de protección          | IP66<br>IP69K                          |
| Conexión                     | Enchufe M12 de 4 polos                 |
| Tipo de sujeción             | Montaje en el suelo<br>Montaje en tubo |
| Temperatura ambiental mínima | -30°C                                  |
| Temperatura ambiental máxima | +60°C                                  |
| Peso con embalaje            | 615 g                                  |
| Peso del producto            | 570 g                                  |
| IK-Code (IEC 62262)          | IK08                                   |

**DATOS ELÉCTRICOS**

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Tensión de servicio            | 24V                    |
| Tensión de funcionamiento tip  | DC                     |
| Tolerancia de tensión          | +/- 20%                |
| Tensión de servicio nominal    | 24 VDC                 |
| Corriente nominal              | 405 mA                 |
| Corriente de entrada nominal   | 800 mA                 |
| Grado de protección            | Clase de protección 3  |
| Grado de polución              | 3                      |
| Categoría de sobretensión      | I                      |
| Tensión de aislamiento         | Ui = 50V / Uimp = 330V |
| Requerimientos de PSU externos | SELV/PELV              |
| conectividad                   | IO-Link                |

**DATOS ÓPTICOS**

|                        |                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Fuente de luz          | LED                                                                            |
| Color de la luz        | MC >1.000.000 colores                                                          |
| Imagen de señal óptica | Blink<br>Flash<br>Flash doble<br>Flash triple<br>Omnidireccional<br>Permanente |
| Frecuencia de parpadeo | Configurable                                                                   |



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.

Columnas compactas de señalización / eSIGN

## eSIGN IO-Link 9 Segmentos con Sirena BK

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Vida útil óptica | máx. 50000 h |
|------------------|--------------|

### DATOS ACUSTICOS

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Vol. (máx.) 1 m distancia     | 105 dB (A)              |
| Imagen de señal acústica      | Tono múltiple           |
| Número de tonos               | 10 tonos                |
| Volumen ajustable             | Controlado por software |
| Rango de corrección del volum | 80-105 dB (A)           |
| Vida útil acústica            | mín. 5000 h             |

### DATOS DE APROBACIÓN

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Conforme a CE                | Sí                   |
| Conforme a directriz RoHS    | Sí                   |
| WEEE                         | Sí                   |
| Conforme a directriz ATEX    | No                   |
| Conforme con CCC-Ex          | No                   |
| Conforme a CCC               | No                   |
| Conforme a UL                | cULus                |
| UL Type Rating               | Type 4/4X/12/13      |
| Conforme a FCC               | No                   |
| Conforme a IC                | No                   |
| Certificado EAC presente     | No                   |
| Conforme a UKCA (Importador) | Sí (WERMA (UK) Ltd.) |
| Conforme a CMIM              | No                   |
| Conforme a AS-I              | No                   |
| Conforme a DNV               | No                   |
| Conforme a directriz RoHS CN | No                   |
| Conforme con VdS             | No                   |
| MTTF-valor [años]            | 41                   |

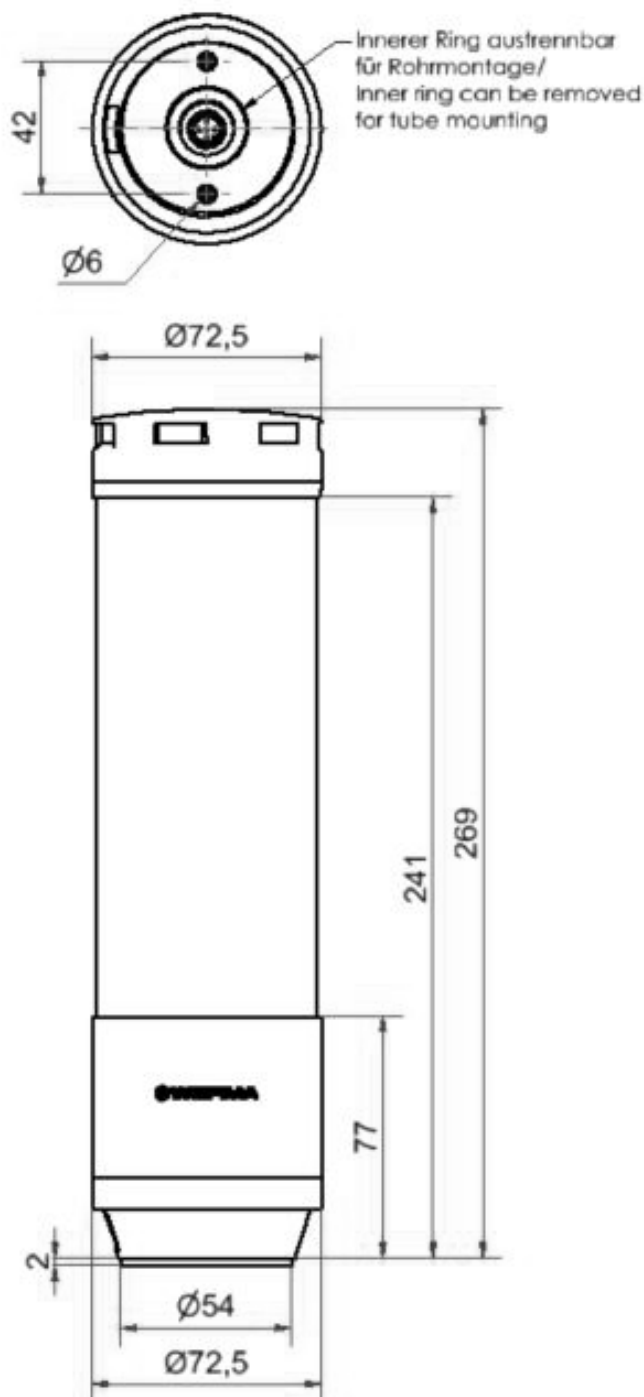


Para obtener información adicional sobre la instalación y el montaje, consulte la guía del usuario adecuada en [www.werma.com](http://www.werma.com). Esta copia impresa es solo para información y está sujeta a modificaciones.

Columnas compactas de señalización / eSIGN

## eSIGN IO-Link 9 Segmentos con Sirena BK

### 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.