

Columnas compactas de señalización / KOMPAKT 37
K37 connector EM pulsante 24VAC/DC GN/YE



Nº de artículo:	699.210.75
Serie:	Kompakt 37

**DATOS MECÁNICOS**

Altura	175 mm
Diámetro	38 mm
Materiales	PC
Color de las calotas	Amarillo Rojo Verde
Color de la carcasa	Negro
Clase de protección	IP65
Conexión	Enchufe M12 de 5 polos
Introducción del cable	Ollao de membrana
Introducción del cable(mínim	d = 1 mm
Introducción del cable(máxim	d = 9 mm
Longitud del cable	150 mm
Brida antitracción	Protección extraíble
Tipo de sujeción	Montaje empotrado
Temperatura ambiental mínima	-20°C
Temperatura ambiental máxima	+50°C
Peso con embalaje	134 g
Peso del producto	89 g

DATOS ELÉCTRICOS

Tensión de servicio	24V
Tensión de funcionamiento tip	AC/DC
Tensión de funcionamiento fre	50Hz
Tolerancia de tensión	+/- 10%
Tensión de servicio nominal	24 VDC
Corriente nominal	125 mA
Corriente de entrada nominal	500 mA
Grado de protección	Clase de protección 2
Grado de polución	3
	En la zona de conexión: 2

DATOS ÓPTICOS

Fuente de luz	LED
Color de la luz	Amarillo Rojo Verde
Imagen de señal óptica	Permanente
Vida útil óptica	máx. 50000 h



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.

Columnas compactas de señalización / KOMPAKT 37 K37 connector EM pulsante 24VAC/DC GN/YE

DATOS ACUSTICOS

Vol. (máx.) 1 m distancia	85,0 dB (A)
Imagen de señal acústica	Tono de pulso
Frecuencia tonal	2900 Hz
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 a CCC	No
Conforme a UL	cULus
UL Type Rating	Type 12 Type 4X
Conforme a FCC	No
Conforme a IC	No
Certificado EAC presente	Sí
Conforme a UKCA (Importador)	Sí (WERMA (UK) Ltd.)
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.

K37 connector EM pulsante 24VAC/DC GN/YE

Technical drawing showing five different models of the 698/699 series, illustrating their dimensions and mounting details. The models are shown in a perspective view, with dimensions indicated in millimeters (mm).

Dimensions for the models (from left to right):

- Model 1 (Tallest): Total height 229,5 mm. Mounting hole diameter $\varnothing 27,7$ mm. Mounting hole spacing 8,5 mm. Mounting hole diameter M22x1,5.
- Model 2: Total height 195,5 mm.
- Model 3: Total height 161,5 mm.
- Model 4: Total height 127,5 mm.
- Model 5 (Shortest): Total height 93,5 mm.

Common dimensions for all models:

- Top section diameter: $\varnothing 37,5$ mm.
- Top section height: 12,8 mm.
- Section height between mounting holes: 34 mm.
- Bottom section height: 46,7 mm.

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.