BZ48 - CONTADORES HORARIOS

- Panel de montaje o ajuste en el rail DIN rail según DIN 50 022
- Para tensión alterna o continua
- Para la determinación/ supervisión de las horas de las máquinas y equipos
- También disponible en dimensiones mas pequeñas de DIN

Datos Técnicos

	CA (tensión alterna)	CC (tensción continua)
Reajuste	No	No
Rango de cuenta	99999,99 h	99999,99 h
Dígitos	1,5x3,5 mm (con lupa 4 mm), blanco sobre negro, Decimales negros sobre blanco	1,5x3,5 mm (con lupa 4 mm), blanco sobre negro, Decimales negros sobre blanco
Tensiones standard	115 ó 230 V AC	10 - 80 V DC (1,5 - 15 mA)
Tensiones especiales *	12, 24, 36 - 48 y 400 V AC	2 - 20 V DC (0,5 - 27 mA); 80 - 220 V DC (1,5 - 4,5 mA)
Tolerancia de la tensión	± 10 %	-
Frecuencia	50 ó 60 Hz (bajo pedido: 50 y 60 Hz operación)	-
Consumo	Approx. 10 mA de tensión nominal	ver arriba
Clase de proteción	DIN 40050, caja IP 65 (marco frontal) Terminales: IP 20 (Opción: VBG 4) IP 00 (sin VBG 4)	DIN 40050, caja IP 65 (marco frontal) Terminales: IP 20 (Opción: VBG 4) IP 00 (sin VBG 4
Tensión de prueba	2500 V / 50 Hz entre partes activas y envolventes	-
Temperatura ambiente	- 30 °C hasta + 80 °C	- 30 °C hasta + 80 °C
Montaje	Por medio del clip para espesores de panel hasta 10mm o mediante fijación rápida mediante clip moldeado en caja hasta 2mm de espesor. El calado de panel debería aumentar hasta$45{,}2^{+0{,}3}$ x $45{,}2^{+0{,}3}$ mm.	Por medio del clip para espesores de panel hasta 10mm o mediante fijación rápida mediante clip moldeado en caja hasta 2mm de espesor. El calado de panel debería aumentar hasta$45{,}2^{+0{,}3}$ x $45{,}2^{+0{,}3}$ mm.
Conexión	Terminales o conector, con o sin protección contra el contacto	Terminales o conector, con o sin protección contra el contacto
Aprobación	CE, (VDE con cargo), UL y CSA	CE
Indicador de funcionamiento	Si	Si
Peso	aprox. 46g	aprox. 46g

* coste adicional

Versiones

Tensión	Modelo	Marco frontal	Conexión	Disponibilidad
AC	**BZ48**	48 x 48	Terminal de conexión	●
	BZ48/1	48 x 48	AMP-conector 6,3 mm	●
	BZ48A	48 x 48	Terminal de conexión	●
DC	**BZ48**	48 x 48	Terminal de conexión	●
	BZ48/1	48 x 48	AMP-conector 6,3 mm	❍
	BZ48A	48 x 48	Terminal de conexión	❍
Bisel para BZ48 como marco frontal, dimension: 72 x 72 mm				●
Modelo A (para el montaje en el rail)				●

● Disponible
❍ Bajo pedido

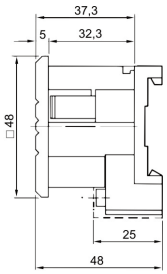
Información del pedido para BZ48

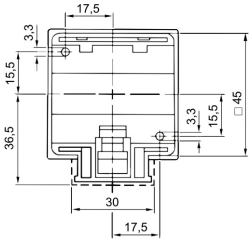
Ejemplo

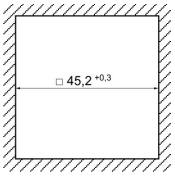
Producto	Tensión	Frequencia
BZ48	230 V AC	60 Hz
BZ48	10 - 80 V DC	-
BZ48/1	115 V AC	50 Hz

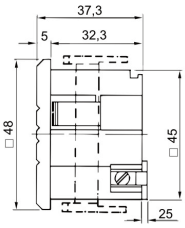
Dimensiones (en mm)

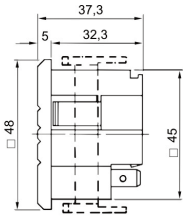
Para montaje en rail (rail DIN 35 mm DIN 46277)











Celsa Messgerate España S.L.
www.celsamessgerate-spain.com
info@celsaspain.com / +34 96 130 93 78