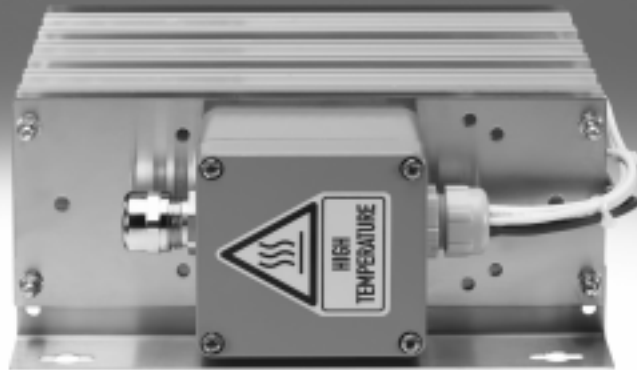


## Resistencias de frenado CACR

**FESTO**



# Resistencias de frenado CACR

Código del producto

CACR – LE 2 – 72 – W500

Tipo	
CACR	Resistencia

Técnica de conexión	
LE	Extremo abierto
KL	Borne

PIN	
2	2 contactos

Valor de las resistencias	
6	6 Ω
33	33 Ω
40	40 Ω
50	50 Ω
67	67 Ω
72	72 Ω
100	100 Ω

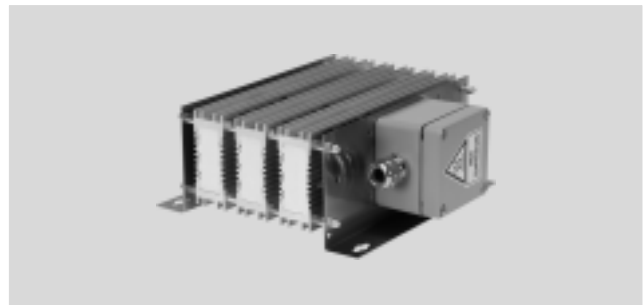
Potencia	
60	60 W
500	500 W
1800	1800 W
2000	2000 W
2400	3600 W

# Resistencias de frenado CACR

Hoja de datos

FESTO

Resistencia de frenado  
CACR-LE2  
CACR-KL2



Especificaciones técnicas generales					
Tipo	CACR-				
	LE2-6-W60	LE2-50-W500	LE2-72-W500	LE2-100-W500	
Potencia con 35 % de tiempo de funcionamiento y con 20 °C	[W]	180	500	500	500
Potencia nominal	[W]	60	200	200	200
Valor de las resistencias	[Ω]	6	50	72	100
Técnica de conexión		Extremo abierto			
Posición de montaje		Vertical, horizontal	Vertical		
		Convección libre			
Tipo de fijación		-	Con accesorios		
		Con taladro pasante			
Peso del producto	[g]	140	550	550	550

Tipo	CACR-			
	KL2-67-W1800	KL2-40-W2000	KL2-33-W2400	
Potencia con un factor de utilización del 35 % y 20 °C	[W]	1800	2000	3600 <sup>1)</sup>
Potencia nominal	[W]	720	800	1440
Valor de las resistencias	[Ω]	67	40	33
Técnica de conexión		Borne		
Posición de montaje		Vertical		
		Convección libre		
Tipo de fijación		Con accesorios		
		Con taladro pasante		
Peso del producto	[g]	4000	2400	8000

1) En la placa de características consta una potencia limitada a 2400 W, con el fin de cumplir con las condiciones de la homologación UL y CSA.

Condiciones de funcionamiento y del entorno			
Tipo	CACR-		
	LE2-6-W60	LE2-.../KL2-...	
Temperatura ambiente	[°C]	0 ... 50	
Grado de protección		IP65	
Certificación		c UL us - Recognized (OL)	
		-	c CSA us (OL)
Nota sobre el material		Conformidad con RoHS	
		Contiene sustancias que afectan el proceso de pintura	

# Resistencias de frenado CACR

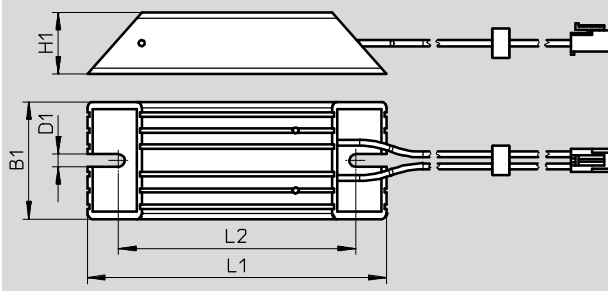
Hoja de datos

FESTO

## Dimensiones

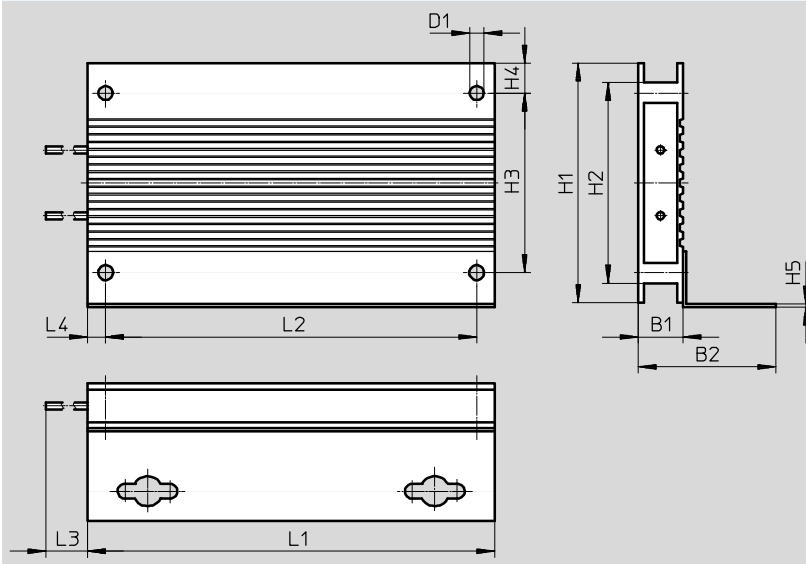
Datos CAD disponibles en [www.festo.com](http://www.festo.com)

CACR-LE2-6-W60



Tipo	B1	D1	H1	L1	L2
	±1	±0,1	±1		±3
CACR-LE2-6-W60	40	4,3	21	102	81

CACR-LE2-50-W500, CACR-LE2-72-W500, CACR-LE2-100-W500



Tipo	B1	B2	D1 ∅	H1	H2	H3	H4	H5	L1	L2	L3	L4
	±0,5		±0,1		±0,3	±0,2				±0,2	±40	
CACR-LE2-50-W500												
CACR-LE2-72-W500	15	46	4,7	80	67	60	10	1	216	204	510	6
CACR-LE2-100-W500												

# Resistencias de frenado CACR

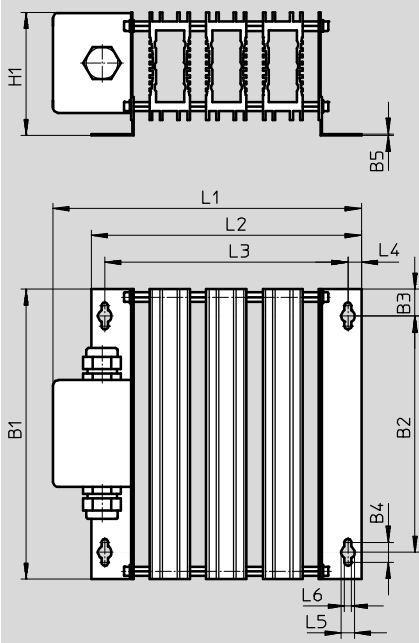
Hoja de datos



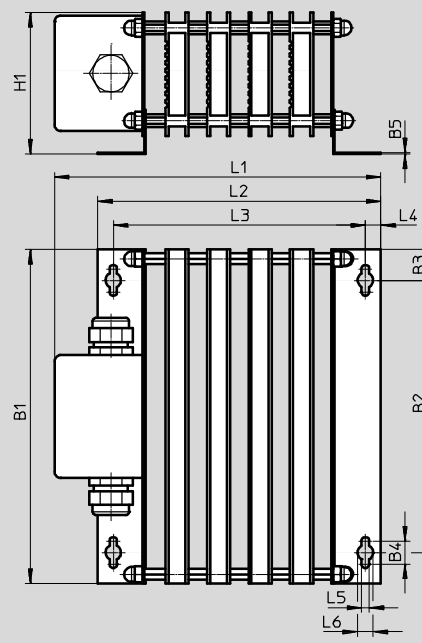
## Dimensiones

Datos CAD disponibles en [www.festo.com](http://www.festo.com)

CACR-KL2-67-W1800

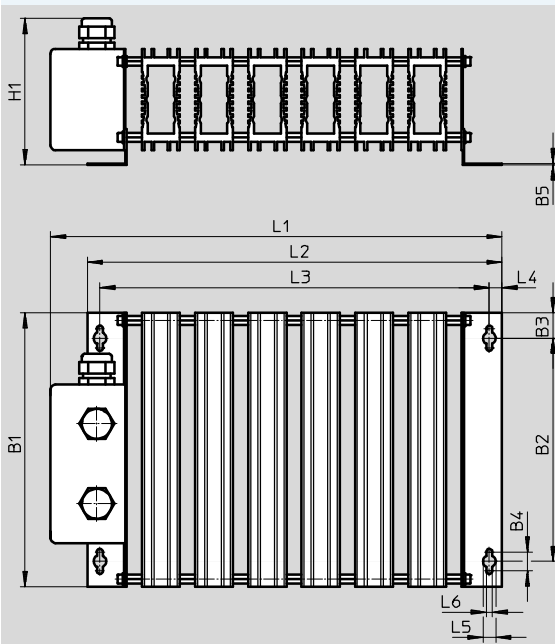


CACR-KL2-40-W2000



Tipo	B1	B2	B3	B4	B5	H1	L1	L2	L3	L4	L5	L6
CACR-KL2-67-W1800	216	176	20	15	1	91,5	230	201	181	10	10	5
CACR-KL2-40-W2000	216	176	20	15	1	91,5	211	183	163	10	10	5

CACR-KL2-33-W2400



Tipo	B1	B2	B3	B4	B5	H1	L1	L2	L3	L4	L5	L6
CACR-KL2-33-W2400	216	176	20	15	1	115,5	356	327	307	10	10	5

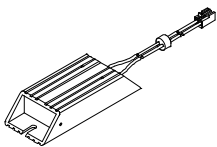
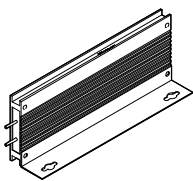
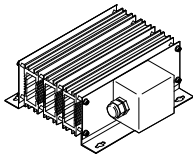
# Resistencias de frenado CACR

Hoja de datos

FESTO

Asignación de la resistencia de frenado al controlador de motor						
Resistencia de frenado	CACR-					
	LE2-6-W60	LE2-50-W500	LE2-72-W500	KL2-67-W1800	KL2-40-W2000	KL2-33-W2400
Adecuado para controlador del motor						
CMMP-AS-C2-3A-M0	-	■ <sup>1)</sup>	■	-	-	-
CMMP-AS-C5-3A-M0	-	■ <sup>1)</sup>	■	-	-	-
CMMP-AS-C5-11A-P3-M0	-	-	-	■	■ <sup>1)</sup>	-
CMMP-AS-C10-11A-P3-M0	-	-	-	■	■ <sup>1)</sup>	-
CMMP-AS-C2-3A-M3	-	■ <sup>1)</sup>	■	-	-	-
CMMP-AS-C5-3A-M3	-	■ <sup>1)</sup>	■	-	-	-
CMMP-AS-C5-11A-P3-M3	-	-	-	■	■ <sup>1)</sup>	-
CMMP-AS-C10-11A-P3-M3	-	-	-	■	■ <sup>1)</sup>	-
CMMP-AS-C20-11A-P3	-	-	-	-	-	■
Adecuado para circuito integrado						
EMCA-EC-67-...	■	-	-	-	-	-

1) Resistencia de frenado recomendada

Referencias				
Tipo	Valor de las resistencias [Ω]	Potencia nominal [W]	Nº art.	Tipo
CACR-LE2-...				
	6	60	8047913	CACR-LE2-6-W60
	50	200	2882342	CACR-LE2-50-W500
	72	200	1336611	CACR-LE2-72-W500
	100	200	1336615	CACR-LE2-100-W500
CACR-KL2-...				
	67	720	1336617	CACR-KL2-67-W1800
	40	800	2882343	CACR-KL2-40-W2000
	33	1440	1336619	CACR-KL2-33-W2400