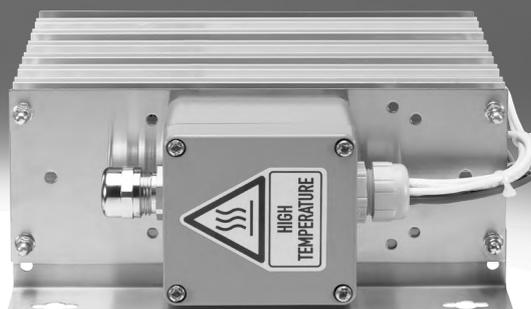


Bremswiderstände CACR

FESTO



Typenschlüssel

001	Baureihe	
CACR	Widerstand	

002	Anschlusstechnik 1	
LE	Offenes Ende	
KL	Klemme	

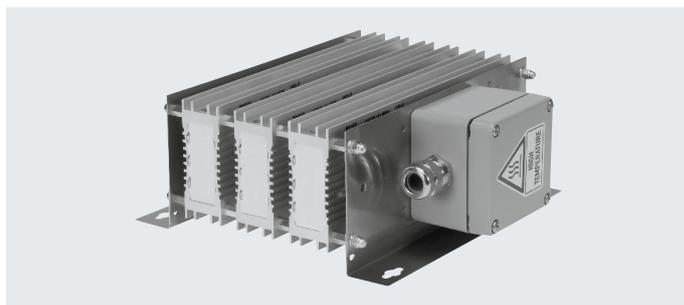
003	Anzahl Pole/Adern links	
2	2	

004	Widerstandswert	
6	6 Ohm	
33	33 Ohm	
40	40 Ohm	
50	50 Ohm	
67	67 Ohm	
72	72 Ohm	
100	100 Ohm	

005	Nennleistung	
W60	60 Watt	
W500	500 Watt	
W1800	1800 Watt	
W2000	2000 Watt	
W2400	2400 Watt	

Datenblatt

Bremswiderstand
CACR-LE2
CACR-KL2



Allgemeine Technische Daten

Typ	CACR-				
	LE2-6-W60	LE2-50-W500	LE2-72-W500	LE2-100-W500	
Leistung bei 35% ED und 20°C	[W]	180	500	500	500
Nennleistung	[W]	60	200	200	200
Widerstandswert	[Ω]	6	50	72	100
Anschlussstechnik	offenes Ende				
Einbaulage	senkrecht, waagrecht		senkrecht		
	freie Konvektion				
Befestigungsart	-		mit Zubehör		
	mit Durchgangsbohrung				
Produktgewicht	[g]	140	550	550	550

Typ	CACR-			
	KL2-67-W1800	KL2-40-W2000	KL2-33-W2400	
Leistung bei 35% ED und 20°C	[W]	1800	2000	3600 ¹⁾
Nennleistung	[W]	720	800	1440
Widerstandswert	[Ω]	67	40	33
Anschlussstechnik	Klemme			
Einbaulage	senkrecht			
	freie Konvektion			
Befestigungsart	mit Zubehör			
	mit Durchgangsbohrung			
Produktgewicht	[g]	4000	2400	8000

1) Wegen UL- und CSA-Zulassung ist die Leistungsangabe im Typenschild auf 2400 W reduziert.

Betriebs- und Umweltbedingungen

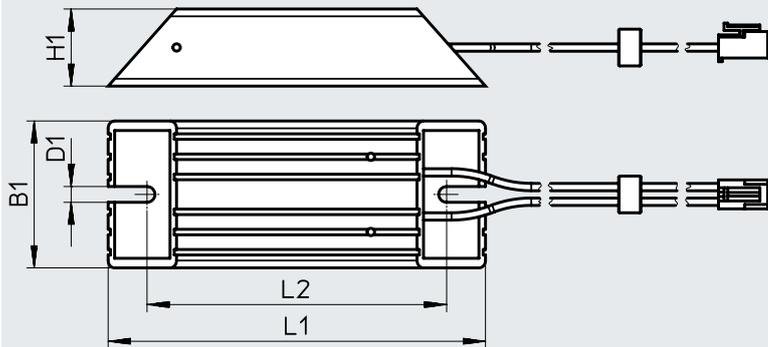
Typ	CACR-	
	LE2-6-W60	LE2-.../KL2-...
Umgebungstemperatur	[°C]	0 ... 50
Schutzart	IP65	
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)	
	-	
		c CSA us (OL)
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform	
	LABS-haltige Stoffe enthalten	

Datenblatt

Abmessungen

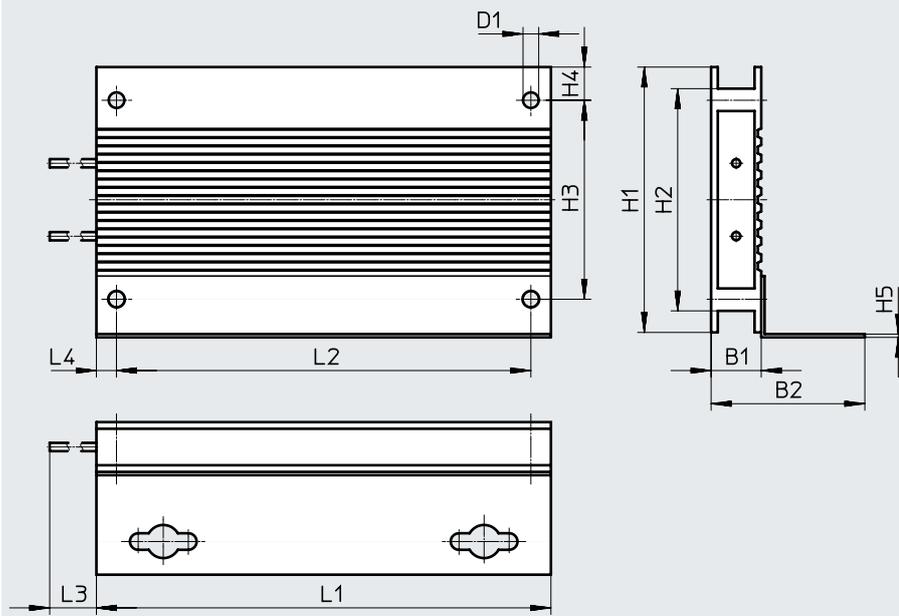
Download CAD-Daten → www.festo.com

CACR-LE2-6-W60



Typ	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



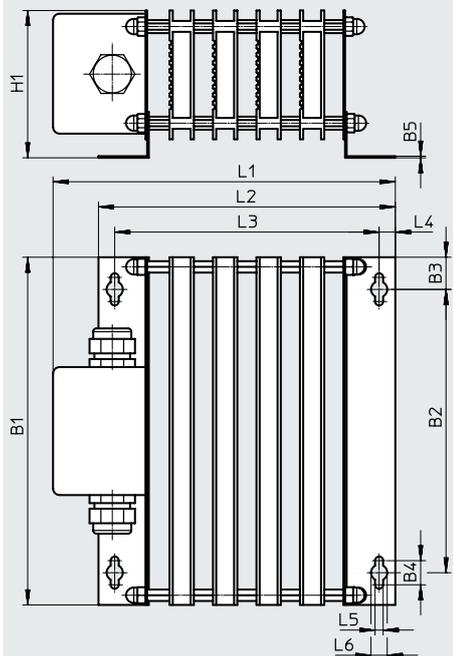
Typ	B1	B2	D1 ∅	H1	H2	H3	H4	H5	L1	L2	L3	L4
	±0,5		±0,1		±0,3	±0,2				±0,2	±40	
CACR-LE2-50-W500 CACR-LE2-72-W500 CACR-LE2-100-W500	15	46	4,7	80	67	60	10	1	216	204	510	6

Datenblatt

Abmessungen

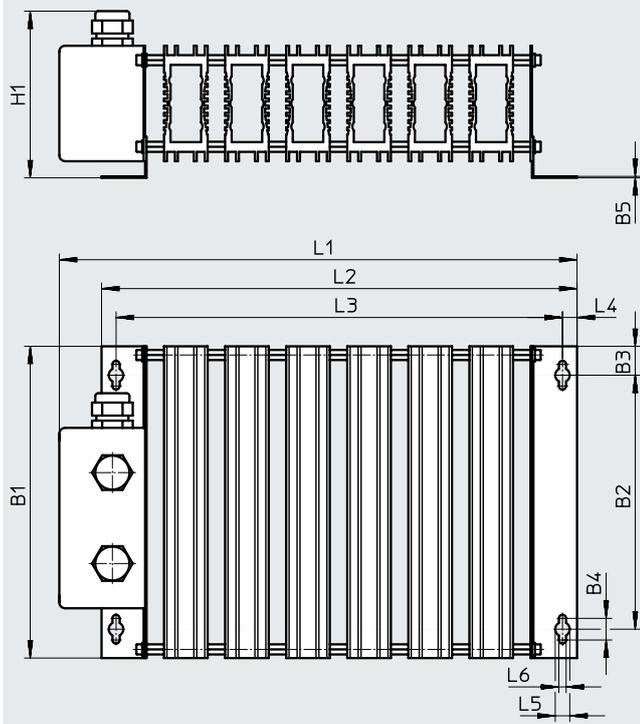
Download CAD-Daten → www.festo.com

CACR-KL2-67-W1800, CACR-KL2-40-W2000



Typ	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

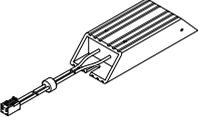
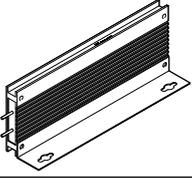
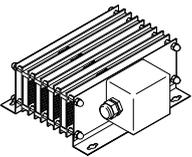


Typ	B1	B2	B3	B4	B5	H1	L1	L2	L3	L4	L5	L6
CACR-KL2-33-W2400	216	176	20	15	1	115,5	356	327	307	10	10	5

Datenblatt

Zuordnung von Bremswiderstand zu Motorcontroller						
Bremswiderstand	CACR-					
	LE2-6-W60	LE2-50-W500	LE2-72-W500	KL2-67-W1800	KL2-40-W2000	KL2-33-W2400
geeignet für Motorcontroller						
CMMP-AS-C2-3A-M0	–	■ ¹⁾	■	–	–	–
CMMP-AS-C5-3A-M0	–	■ ¹⁾	■	–	–	–
CMMP-AS-C5-11A-P3-M0	–	–	–	■	■ ¹⁾	–
CMMP-AS-C10-11A-P3-M0	–	–	–	■	■ ¹⁾	–
CMMP-AS-C2-3A-M3	–	■ ¹⁾	■	–	–	–
CMMP-AS-C5-3A-M3	–	■ ¹⁾	■	–	–	–
CMMP-AS-C5-11A-P3-M3	–	–	–	■	■ ¹⁾	–
CMMP-AS-C10-11A-P3-M3	–	–	–	■	■ ¹⁾	–
CMMP-AS-C20-11A-P3	–	–	–	–	–	■
geeignet für Integrierter Antrieb						
EMCA-EC-67-...	■	–	–	–	–	–

1) Empfohlener Bremswiderstand

Bestellangaben				
Typ	Widerstandswert [Ω]	Nennleistung [W]	Teile-Nr.	Typ
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