

Unidades de alimentación CACN

FESTO



Códigos del producto

001	Serie
CACN	Unidad de alimentación

002	Tensión de entrada nominal
3A	230 V AC/50-60Hz
11A	400 V AC

003	Tensión nominal de salida
1	24 V DC
7	48 V DC

004	Corriente de salida nominal
5	5 amperios
10	10 amperios
20	20 amperios

Hoja de datos

-  Tensión
24 ... 48 V DC

**Especificaciones técnicas generales**

Código del producto		CACN-				
		3A-1-5	3A-1-10	3A-7-5	3A-7-10	11A-7-20
Margen de tensión de entrada	[V AC]	100 ... 240				400 ... 500
Corriente de entrada	[A]	0,9 ... 1,65	1,5 ... 3	2,2 ... 1,2	5,1 ... 2,3	2,3 ... 1,9
Tensión nominal de salida	[V DC]	24		48		
Corriente nominal de salida	[A]	5	10	5	10	20
Frecuencia de red	[Hz]	45 ... 65				
Autonomía en caso de fallo de tensión	[ms]	110	24	50	50	50
Alimentación primaria		Monofásica				Trifásica
Tipo de fijación		Con perfil DIN				
Posición de montaje		Convección libre				
Peso del producto	[g]	600	1554	1240	2800	3500

Condiciones de funcionamiento y del entorno

Temperatura ambiente	[°C]	-25 ... +70
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-40 ... +85
Grado de protección		IP20
Humedad relativa del aire	[%]	95
Marcado CE		Según la Directiva CEM de la UE ¹⁾
(véase la declaración de conformidad)		Según la Directiva de baja tensión de la UE
Certificación		cUL us - Listed (OL)
		C-Tick
Nota sobre los materiales		Contiene sustancias que afectan al proceso de pintura
		En conformidad con la Directiva 2002/95/CE (RoHS)

1) Consulte el ámbito de aplicación en la declaración de conformidad CE: www.festo.com/sp → Certificados.

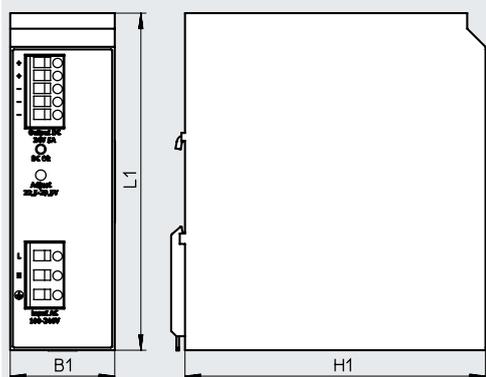
En caso de existir limitaciones de utilización de los equipos en zonas urbanas, comerciales e industriales, así como en empresas pequeñas, es posible que deban adoptarse medidas complementarias para reducir la emisión de interferencias.

Hoja de datos

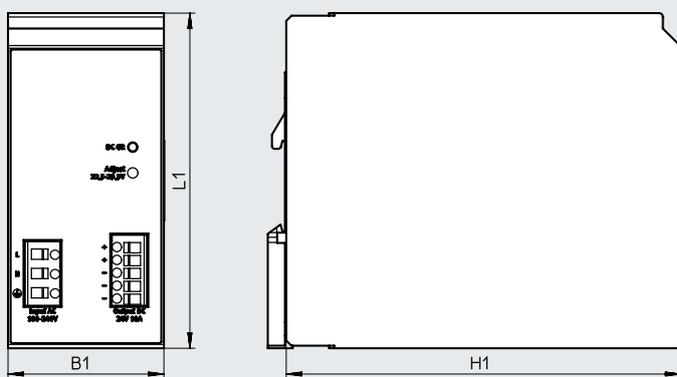
Dimensiones

Descarga de datos CAD → www.festo.com

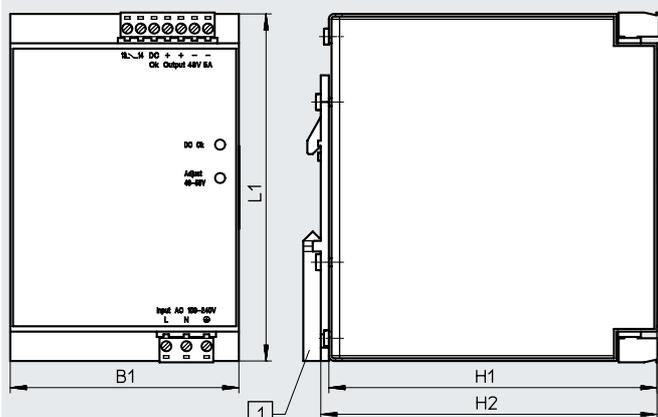
CACN-3A-1-5



CACN-3A-1-10

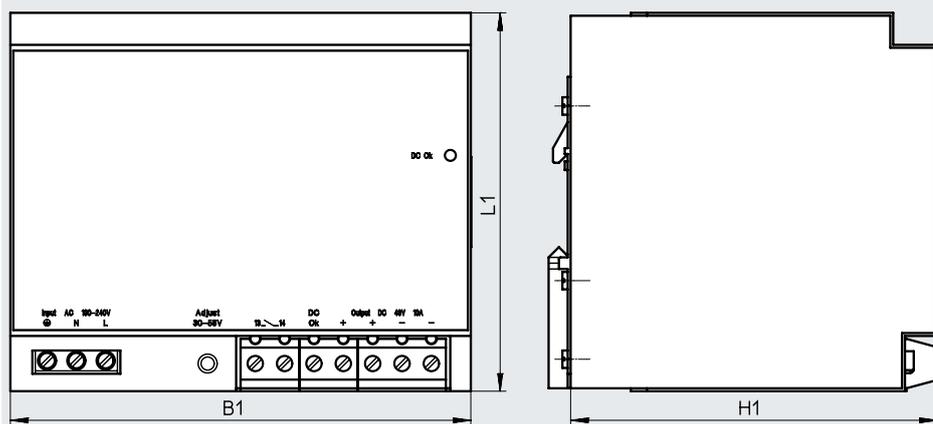


CACN-3A-7-5



[1] Montaje en perfil DIN

CACN-3A-7-10



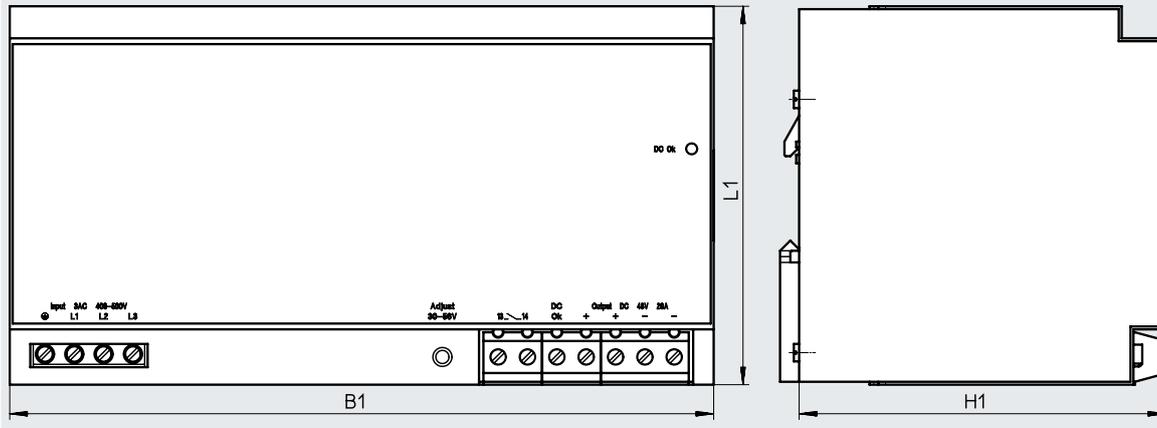
Código del producto	B1	H1	H2	L1
CACN-3A-1-5	40	115	-	130
CACN-3A-1-10	60	152	-	130
CACN-3A-7-5	85	122	125	130
CACN-3A-7-10	157	125	-	130

Hoja de datos

Dimensiones

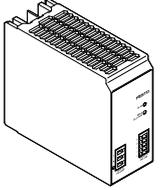
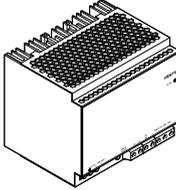
Descarga de datos CAD → www.festo.com

CACN-11A-7-20



Código del producto	B1	H1	L1
CACN-11A-7-20	240	125	130

Referencias de pedido

	Tensión nominal de salida [V DC]	Corriente nominal de salida [A]	Nº art.	Código del producto
	24	5	2247681	CACN-3A-1-5
		10	2247682	CACN-3A-1-10
	48	5	2247683	CACN-3A-7-5
		10	2247684	CACN-3A-7-10
		20	2247685	CACN-11A-7-20