

# Blocs d'alimentation en tension continue CACN

**FESTO**



## Blocs d'alimentation CACN


Désignations

		CACN	-	3A	-	1	-	10
<b>Type</b>								
CACN	Bloc d'alimentation							
<b>Tension d'entrée nominale</b>								
3A	230 V AC/50-60 Hz							
11A	400 V AC							
<b>Tension de sortie nominale</b>								
1	24 V DC							
7	48 V DC							
<b>Courant de sortie nominal</b>								
5	5 A							
10	10 A							
20	20 A							

## Blocs d'alimentation CACN

Fiche de données techniques

**FESTO**

 Tension  
24 ... 48 V DC



Caractéristiques techniques générales						
Type		CACN-3A-1-5	CACN-3A-1-10	CACN-3A-7-5	CACN-3A-7-10	CACN-11A-7-20
<b>Électrique</b>						
Plage de tension d'entrée	[V CA]	100 ... 240			400 ... 500	
Courant d'entrée	[A]	0,9 ... 1,65	1,5 ... 3	2,2 ... 1,2	5,1 ... 2,3	2,3 ... 1,9
Tension de sortie nominale	[V CC]	24		48		
Courant de sortie nominal	[A]	5	10	5	10	20
Fréquence secteur	[Hz]	45 ... 65				
Autonomie en cas de coupure de courant	[ms]	110	24	50	50	50
Alimentation primaire		Monophasé				Triphasé
<b>Mécanique</b>						
Type de fixation		Sur rail				
Position de montage		Orientation libre				
Poids du produit	[g]	600	1 554	1 240	2 800	3 500

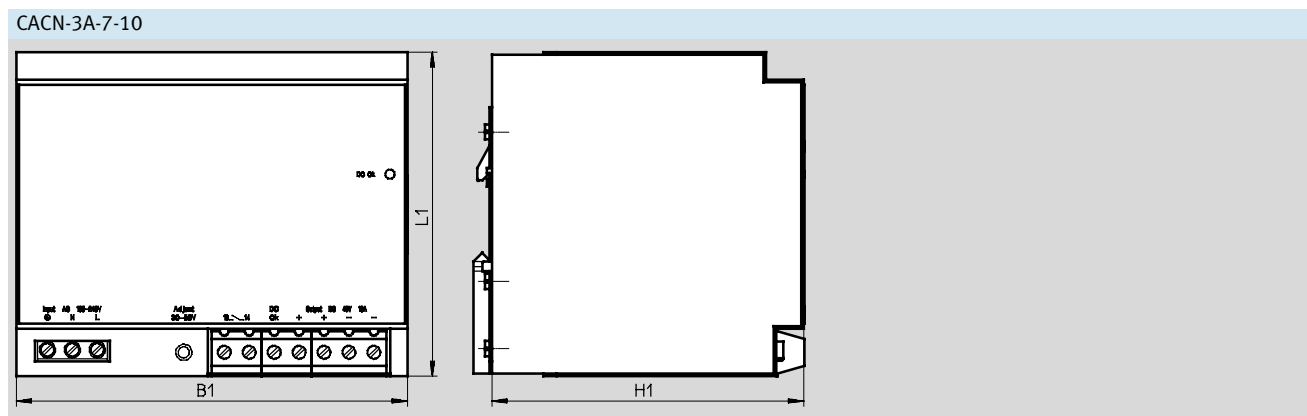
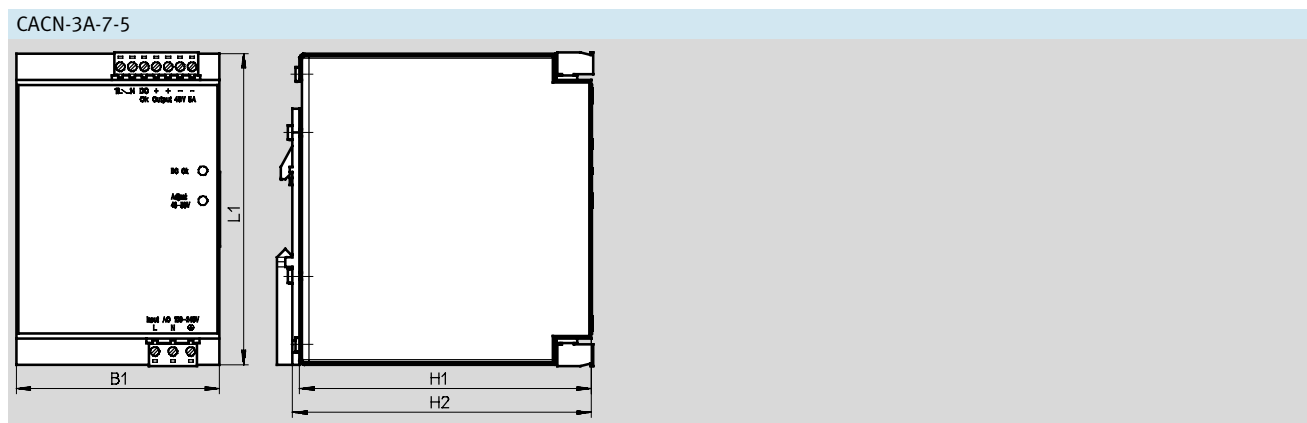
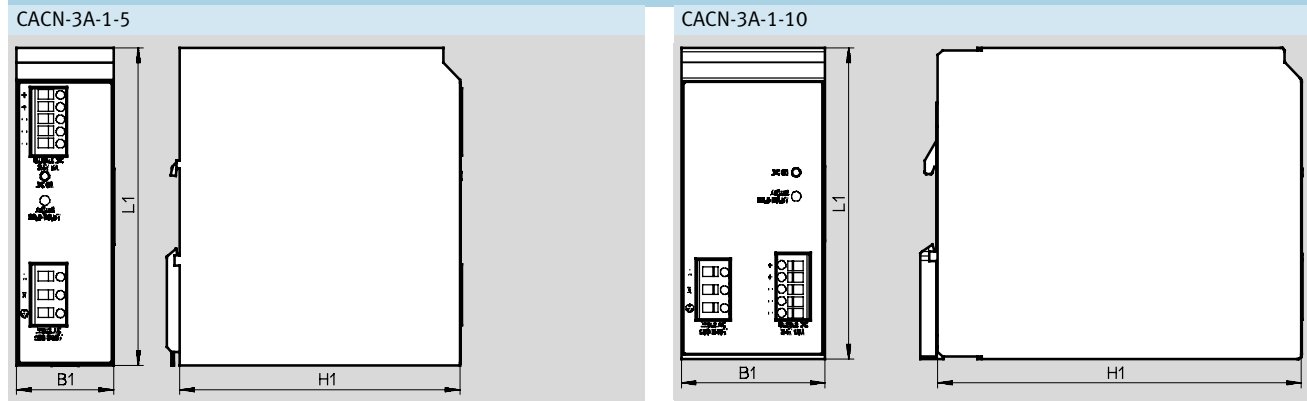
Conditions de service et d'environnement		
Température ambiante	[°C]	-25 ... +70
Température de stockage	[°C]	-40 ... +85
Indice de protection		IP20
Humidité relative de l'air	[%]	95
Marquage CE		Selon la directive européenne CEM <sup>2)</sup>
(voir la déclaration de conformité)		Selon la directive européenne relative aux basses tensions
Homologation		c UL us — Listé (OL)
		C-Tick
Note relative aux matériaux		Matériaux contenant du silicone
		Conformes RoHS

2) Pour le domaine d'utilisation, consultez la déclaration de conformité CE, disponible à l'adresse : [www.festo.com](http://www.festo.com) → Support → Documentation utilisateur.  
En cas de restriction à l'utilisation des appareils en milieu résidentiel, commercial, ainsi que dans les petites entreprises, d'autres mesures de réduction des émissions perturbatrices peuvent être nécessaires.

# Blocs d'alimentation CACN

Fiche de données techniques

**Dimensions** Téléchargement des données CAO → [www.festo.fr](http://www.festo.fr)



Type	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

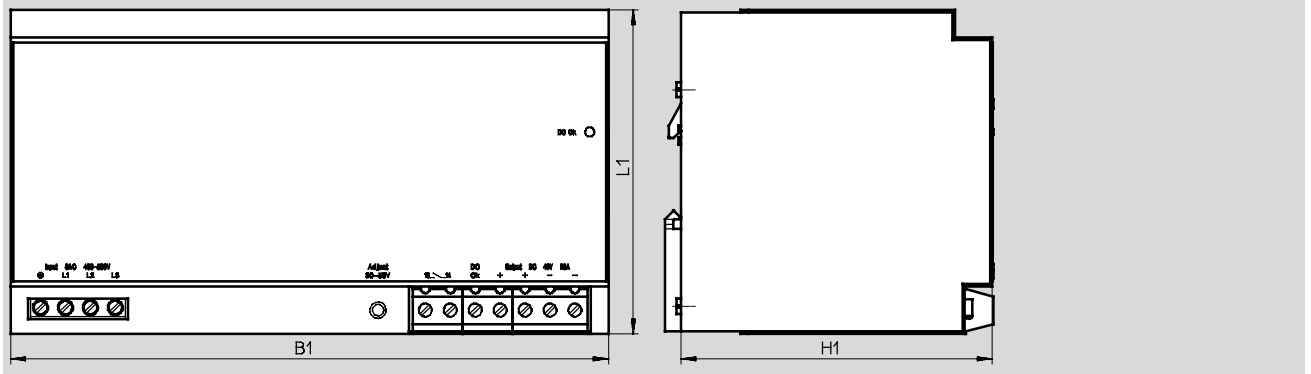
# Blocs d'alimentation CACN

Fiche de données techniques

## Dimensions

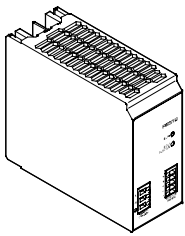
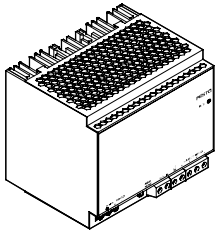
Téléchargement des données CAO → [www.festo.fr](http://www.festo.fr)

CACN-11A-7-20



Type	B1	H1	L1
CACN-11A-7-20	240	125	130

## Références

	Tension de sortie nominale [V CC]	Courant de sortie nominal [A]	N° pièce	Type
	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