

Limiteurs de courant d'enclenchement

du stock



- Temps de câblage simplifié
- Courant permanent max. 16 A
- Boîtier en matière plastique

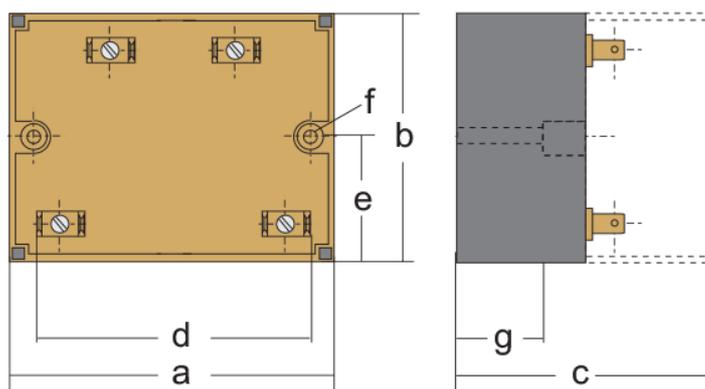


No. d'article	Type	Plage de tension	Courant permanent max.	Résistance délimitation
1 001 895	ESB 16	230 – 400 VAC	16 A	5 Ω
1 001 899	ESB 16	110 – 230 VAC	16 A	5 Ω

Accessoires pour rail DIN

No. d'article	Description
1 900 122	Pour cliper l'ESB 16, il faut utiliser 2 accessoires

Dimensions



a	b	c	d	e	f	g	Poids
Longueur	Largeur	Hauteur	Entre-axe Longueur	Entre-axe Largeur	Diamètre des trous	Longueur des trous	
68 mm	57 mm	63 mm	56 mm	28.5 mm	4.2 mm	21 mm	0.24 kg

Catégorie: 18A

intrinsic[®]
Your Power-Supplier.

Spécifications

Les spécifications suivantes sont valables pour de valeurs nominales, pleines charges et 25°C

Spécifications d'entrée

Plage de tension	230 – 400 VAC ou 110 – 230 VAC
Fréquence	50 / 60 Hz

Spécifications de sortie

Courant permanent max.	16 A
Résistance de délimitation	5 Ω
Temporisation	env. 20 – 50 msec

Spécifications générales

En raison de la protection contre la surchauffe incorporée, les limiteurs de courant d'enclenchement nécessitent un certain temps de refroidissement entre les cycles de commutation. C'est pourquoi les cycles devraient être d'env. une minute.

Renseignement

Conception

La série ESB est conçue pour un courant nominal de 16 A. En pratique, une résistance de 5 Ohm (standard) s'est avérée suffisante. Dans certains cas spéciaux, les pointes de courant à amortir ainsi que la fréquence des pointes et leur persistance peut requérir une temporisation à l'enclenchement plus longue ou une résistance plus élevée.

Description

Les limiteurs de courant d'enclenchement sont des appareils commandés en tension. Leur principe de fonctionnement repose sur un shuntage décalé de la résistance de limitation intégrée, pré-réglé à demeure. Sur le type ESB, la temporisation est réglée d'usine à demeure (env. 20 à 50 ms). Exécution moulée dans un boîtier plastique. Appareils réalisés à partir des matériaux préconisés dans les normes UL.

Branchements

