



Interrupteur-sectionneur 3VA1 CEI cadre 400 4 pôles SD100, In=400A
sans protection contre les surcharges sans protection contre les courts-
circuités plage de raccordement par vis

Version

nom de marque produit	SETRON
désignation du produit	Interrupteurs-sectionneurs
version du produit	de forme disjoncteur boîtier moulé
nombre de pôles	4
version du déclencheur auxiliaire	sans
version du bloc de contacts auxiliaires	sans

Caractéristiques techniques générales

tension d'isolement / valeur assignée	800 V
tension d'emploi / pour DC / valeur assignée	600 V
tension d'emploi / pour AC / valeur assignée	690 V
puissance dissipée [W] / max.	77 W
durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) / typique	15 000
fonction produit / fonction de communication	Non
Poids net par UQ	6.239 kg

Électricité

courant d'emploi	
• pour 40 °C	400 A
• pour 45 °C	400 A
• pour 50 °C	400 A
• pour 55 °C	400 A
• pour 60 °C	400 A
• pour 65 °C	400 A
• pour 70 °C	400 A

Conception mécanique

constituant du produit	
• déclencheur à minimum de tension	Non
• déclencheur de tension	Non
• déclencheur à minimum de courant avec contact à commutation anticipée	Non
• indicateur de déclenchement	Non
Hauteur	248 mm
Largeur	184 mm
profondeur	110 mm

Liens

disposition du raccordement électrique / pour circuit principal	Raccordement en face avant
version du raccordement électrique / pour circuit principal	raccordement par barre
version de la surface / des raccordements / sur la face supérieure de l'appareil de commutation (N, 1, 3, 5)	argent
version de la surface / des raccordements / sur la face inférieure de l'appareil de commutation (N, 2, 4, 6)	Argent

Circuit auxiliaire		
nombre d'inverseurs / pour contacts auxiliaires	0	
Accessoires		
extension produit / en option / commande motorisée	Oui	
Conditions environnementales		
degré de protection IP / face avant	IP40	
température ambiante		
• en service / min.	-25 °C	
• en service / max.	70 °C	
• à l'entreposage / min.	-40 °C	
• à l'entreposage / max.	80 °C	
Certificats		
désignation du matériel / selon IEC 81346-2:2009	Q	
General Product Approval		EMC



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



Declaration of Conformity		Test Certificates	Marine / Shipping	
		Special Test Certificate		
		Miscellaneous		

Marine / Shipping	other				
			Environmental Confirmations	Miscellaneous	Miscellaneous

Autres informations
Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...) http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs Industry Mall (système de commande en ligne) https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3VA1340-1AA42-0AA0 Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3VA1340-1AA42-0AA0 Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA1340-1AA42-0AA0 CAX-Online-Generator http://www.siemens.com/cax Tender specifications http://www.siemens.com/specifications



