



Sezionatore sottocarico 3VA1 IEC Frame 160 a 3 poli SD100, In=63A senza protezione da sovraccarico senza protezione da cortocircuito attacco piatto a vite

Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	Sezionatori sottocarico
numero di poli	3
esecuzione dello sganciatore ausiliario	senza
esecuzione del blocchetto di contatti ausiliari	senza
Dati tecnici generali	
tensione di isolamento / valore nominale	800 V
tensione di impiego / con DC / valore nominale	500 V
tensione di impiego / con AC / valore nominale	690 V
potenza dissipata [W] / max.	38 W
durata di vita meccanica (cicli di manovra) / tip.	15 000
funzione del prodotto / funzione di comunicazione	No
Peso netto per UQ	883 g
Elettricità	
corrente di impiego	
• a 40 °C	63 A
• a 45 °C	63 A
• a 50 °C	63 A
• a 55 °C	63 A
• a 60 °C	63 A
• a 65 °C	63 A
• a 70 °C	63 A
Progettazione meccanica	
parte integrante del prodotto	
• bobina di minima tensione	No
• bobina a lancio di corrente	No
• bobina di minima tensione con contatto anticipato	No
• contatto di segnalazione sgancio	No
altezza	130 mm
larghezza	76,2 mm
profondità	70 mm
Conessioni	
disposizione della connessione elettrica / per circuito principale	Attacchi anteriori
esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale	connessione per sbarre
esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)	argento
esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)	Lattina
Circuito ausiliario	

numero dei contatti CO / per contatti ausiliari	0
Accessori	
ampliamento del prodotto / opzionale / comando motorizzato	Si
Condizioni ambientali	
grado di protezione IP / lato frontale	IP40
temperatura ambiente	
• durante l'esercizio / min.	-25 °C
• durante l'esercizio / max.	70 °C
• durante l'immagazzinaggio / min.	-40 °C
• durante l'immagazzinaggio / max.	80 °C
Environmental footprint	
dichiarazione ambientale del prodotto (EPD)	Si
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / totale	190 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante la fabbricazione	4,67 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante l'esercizio	186 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / alla fine del ciclo di vita	-0,826 kg
codice di riferimento / secondo IEC 81346-2:2009	Q
Approvazioni / Certificati	
General Product Approval	

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

General Product Approval	EMV	Test Certificates			Marine / Shipping
		Type Test Certificates/Test Report	Special Test Certificate	Miscellaneous	

Marine / Shipping	other
	CCS (China Classification Society) Miscellaneous

other	Environment
Confirmation	Miscellaneous EPD Typ II Environmental Confirmations

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3VA1163-1AA32-0AA0>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3VA1163-1AA32-0AA0>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA1163-1AA32-0AA0

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

Ultima modifica:

01/11/2023 

