



sezionatore verticale sottocarico con fusibili a 3 poli sezionabile, gr. 00 I=160 A, U=AC 690 V attacco piatto M8 per capocorda 1x 10-95 mm²

Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	Sezionatore sottocarico a fusibili
esecuzione del prodotto	in forma costruttiva verticale (in-line)
tipo di contatto di commutazione contatto di commutazione a doppia interruzione	No
esecuzione dello sganciatore ausiliario	senza
esecuzione del controllo fusibili	senza
esecuzione dell'interruttore sottocarico forma verticale	Sì
Dati tecnici generali	
numero di poli	3
numero di poli nota	sezionabile a 3 poli
tecnica costruttiva dell'apparecchio	per sistema di sbarre collettrici 185 mm
grandezza costruttiva della cartuccia fusibile	NH000, NH00
sistema di fusibili	fusibile NH
Tensione	
tensione di isolamento valore nominale	800 V
corrente di impiego	
• con AC-21 B con 400 V valore nominale	160 A
• con AC-21 B con 500 V valore nominale	160 A
• con AC-21 B con 690 V valore nominale	160 A
• con AC-23 B con 400 V valore nominale	160 A
tensione di impiego	
• con AC valore nominale	690 V
• con DC valore nominale	440 V
Classe di protezione	
grado di protezione IP lato frontale	IP30
Dissipazione	
potenza dissipata [W]	
• con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo	6 W
• max.	18 W
Circuito principale	
corrente di impiego	
• valore nominale	160 A
• con carico capacitivo con 400 V valore nominale	72 A
• con carico capacitivo con 500 V valore nominale	55 A
Opportunità	
idoneità all'impiego	Protezione impianto
idoneità all'impiego	

● interruttore principale ● sezionatore sottocarico ● interruttore di OFF Di EMERGENZA ● interruttore di sicurezza ● interruttore per manutenzione/riparazione	No Sì No No No
Dettagli	
parte integrante del prodotto	
● bobina a lancio di corrente ● bobina di minima tensione ● bobina di minima tensione con contatto anticipato	No No No
Cortocircuito	
corrente di cortocircuito condizionata (I_q)	
● con AC-21 B con 400 V valore nominale ● con AC-21 B con 500 V valore nominale ● con AC-21 B con 690 V valore nominale ● con AC-22 B con 400 V valore nominale ● con AC-22 B con 500 V valore nominale ● con AC-22 B con 690 V valore nominale ● con AC-23 B con 400 V valore nominale ● con AC-23 B con 500 V valore nominale ● con AC-23 B con 690 V valore nominale	50 kA 50 kA 50 kA 50 kA 50 kA 50 kA 50 kA 50 kA 50 kA
Connessioni	
disposizione della connessione elettrica per circuito principale	Morsetti a vite
esecuzione del collegamento elettrico per circuito principale	morsetti a vite
Progettazione meccanica	
altezza	647 mm
larghezza	50 mm
profondità	150 mm
tipo di fissaggio	Attacchi piatti, M8
posizione di montaggio	verticale
distanza al centro delle sbarre	185 mm
distanza al centro delle sbarre	
● 40 mm ● 50 mm ● 60 mm ● 100 mm ● 185 mm	No No No No Sì
peso netto	2,18 kg
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente durante l'esercizio	
● min. ● max.	-25 °C 55 °C
Approvazioni Certificati	
General Product Approval	other



[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

Environment

[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=3NJ4103-3BF01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3NJ4103-3BF01>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ4103-3BF01

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

Ultima modifica:

03/05/2023 

