

Sezionatore sottocarico con fusibile con nuovo design Iu=125A, Ue=690V, a 4 poli per fusibile BS88 forma A2/A3 esecuzione base senza maniglia 8UC6 e albero 4° polo sezionabile, senza fusibile



Figura simile

Versione	
marca del prodotto	SETRON
esecuzione	Modello base senza maniglia
Tipo di esecuzione	per montaggio e installazione
dell'elemento di comando	comando manuale
Esecuzione dell'interruttore sottocarico / Forma verticale	No
Esecuzione del comando di commutazione / Comando motorizzato	No
numero di poli	4
Grandezza costruttiva del coltello sezionatore	formato A2/A3
Sistema di fusibili	fusibile BS 88
Tensione di isolamento / valore nominale	1 000 V
Tensione di tenuta a impulso / valore nominale	8 000 V
Tensione di alimentazione	
Tipo di tensione	AC/DC
Tensione di impiego	

- con AC / a 50/60 Hz / valore nominale 690 V
- con DC / valore nominale 440 V

### Classe di protezione

grado di protezione IP IP00

### Dissipazione

Potenza dissipata [W] / con valore nominale di corrente / con AC / in stato di funzionamento caldo / per ogni polo 7,3 W

### Elettricità

Corrente di impiego / con AC-21 / valore nominale 125 A  
 Corrente permanente / valore nominale 125 A  
 Corrente diretta / I<sub>2 t</sub> / massimo ammesso / per categoria di utilizzo / AC-22 B / per 400 V 223 000 A<sup>2</sup>·s

### Circuito principale

Numero di poli / per circuito principale 4

Potenza di impiego

- con AC-23 A / con 400 V / a 50/60 Hz / valore nominale 65 000 W
- con AC-23 A / con 500 V / valore nominale 65 000 W
- con AC-23 A / con 690 V / a 50/60 Hz / valore nominale 90 000 W

Corrente di impiego / valore nominale 125 A

Corrente di esercizio I<sub>e</sub> / per categoria di utilizzo

- AC-21 A / per 400 V 125 A
- AC-21 A / per 500 V 125 A
- AC-21 B / per 400 V 125 A
- AC-21 B / per 500 V 125 A
- AC-22 A / per 400 V 125 A
- AC-22 A / per 500 V 125 A
- AC-22 B / per 400 V 125 A
- AC-22 B / per 500 V 125 A

### Circuito ausiliario

numero dei contatti CO / per contatti ausiliari 0

numero dei contatti nC / per contatti ausiliari 0

numero dei contatti nO / per contatti ausiliari 0

dotazione del prodotto / interblocco Sì

### Cortocircuito

Corrente di cortocircuito di dimensionamento condizionata I<sub>q</sub>

- 400V 100 kA
- 500V 100 kA

• per categoria di utilizzo / AC-21 A/ per 400 V	100 kA
• per categoria di utilizzo / AC-21 A/ per 500 V	100 kA
• per categoria di utilizzo / AC-21 B / per 400 V	100 kA
• per categoria di utilizzo / AC-21 B / per 500 V	100 kA
• per categoria di utilizzo / AC-22 A/ per 400 V	100 kA
• per categoria di utilizzo / AC-22 A/ per 500 V	100 kA
• per categoria di utilizzo / AC-22 B / per 400 V	100 kA
• per categoria di utilizzo / AC-22 B / per 500 V	100 kA

## Conessioni

Sezione di conduttore collegabile / per contatti principali

- multifilare / max. 70 mm<sup>2</sup>

## Progettazione meccanica

altezza	106 mm
larghezza	215 mm
profondità	143 mm
Tipo di montaggio	ESECUZIONE FISSA
tipo di fissaggio	superficie e incasso
• Tipo di fissaggio / Montaggio frontale con fissaggio a 4 fori	No
• Tipo di fissaggio / Montaggio frontale con fissaggio centrale	No
• tipo di fissaggio / montaggio su sbarre	No
posizione di montaggio	a piacere

## Condizioni ambientali

temperatura ambiente / durante l'esercizio	
• min.	-25 °C
• max.	55 °C
temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio	
• min.	-50 °C
• max.	80 °C

## Certificati

certificato di idoneità	CE
codice di riferimento	
• secondo EN 61346-2	Q

Declaration of Conformity	Test Certificates	Shipping Approval	other
 EG-Konf.	<a href="#">Special Test Certificates</a>	 BUREAU VERITAS	 LRS
			<a href="#">Environmental Conformations</a> <a href="#">Miscellaneous</a>

### Ulteriori informazioni

**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=3KL5240-1AG01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3KL5240-1AG01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3KL5240-1AG01](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KL5240-1AG01)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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



