



Denominazione del prodotto

Kit sezionatore

Tipo

GA

Numero di poli

Nr.

4

Tipo di tensione di funzionamento

AC

**Caratteristiche dei contatti**

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC

A 40

Tensione nominale di isolamento IEC/EN

V 1000

Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)

kV 8

Corrente di impiego le

AC21A

400V	A	40
500V	A	40
690V	A	40

AC22A

400V	A	40
500V	A	40
690V	A	40

AC23A

400V	A	40
500V	A	25
690V	A	25

Potenza nominale AC23A

400V	kW	18.5
690V	kW	22

Corrente condizionale di corto circuito (rms)

kA 10

Protezione contro cortocircuito con fusibili

Class/A gG40

Potere di chiusura AC23A 400V

A 400

Potere di apertura AC23A 400V

A 320

Durata meccanica

cycles 100000

Durata elettrica AC21A

cycles 100000

**Caratteristiche meccaniche**

Posizione di montaggio

Normale	Piano verticale
Ammessa	Qualsiasi

Fissaggio

A vite / guida DIN  
35mm

Attacchi

tipo	A bussola	
larghezza morsetto	mm	5.6
altezza morsetto	mm	6.5
vite	M4	
utensile	Phillips 2	

Coppia di serraggio terminali

min	Nm	1.8
max	Nm	2

	min	Ibin	16
	max	Ibin	18
Sezione dei conduttori			
	IEC min	mm <sup>2</sup>	0.75
	IEC max	mm <sup>2</sup>	16
	AWG/kcmil min		18
	AWG/kcmil max	kcmil	6
Peso prodotto		g	356
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego		min °C	-25
	max °C		+55
Temperatura di stoccaggio		min °C	-40
	max °C		+70
Altitudine massima		m	3000
Tolleranze e protezioni			
Grado di protezione IP frontale			IP20
Grado di inquinamento			3
Classificazione ETIM			
ETIM 8.0			EC000216 - Sezionatore