



Denominazione del prodotto

Tipo

Numero di poli

Tipo di tensione di funzionamento

Commutatore
GA
Nr. 3
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 Ie

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 dissipata per polo max	W	1
--------------------------------	---	---

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 ²	0.75
IEC max	mm ²	16
AWG/kcmil min		18
AWG/kcmil max	kcmil	6

Peso prodotto g 350

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+55

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

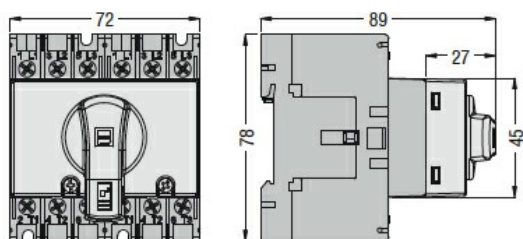
Altitudine massima m 3000

Tolleranze e protezioni

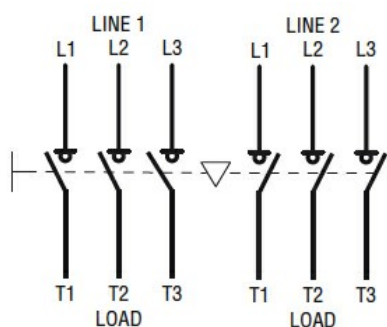
Grado di protezione IP frontale IP20

Grado di inquinamento 3

Dimensioni



Schemi elettrici



Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore