



Denominazione del prodotto

Tipo

Numero di poli

Tipo di tensione di funzionamento

Sezionatore
GE
Nr. 3
AC

Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	1000
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12

Corrente di impiego Ie

AC21A

400V	A	1000
500V	A	1000
690V	A	1000

AC22A

400V	A	1000
500V	A	1000
690V	A	630

AC23A

400V	A	1000
500V	A	800
690V	A	500

Potenza dissipata per polo max	W	50
--------------------------------	---	----

Potenza nominale AC23A

400V	kW	443
690V	kW	478

Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	kA	25
--	----	----

Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA	72
---	----	----

Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG1000
--	---------	--------

Potere di chiusura AC23A 400V	A	8000
-------------------------------	---	------

Potere di apertura AC23A 400V	A	6400
-------------------------------	---	------

Durata meccanica	cycles	10000
------------------	--------	-------

Durata elettrica AC21A	cycles	500 (AC23A 400V)
------------------------	--------	------------------

Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio

Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
	A vite

Fissaggio

Attacchi

tipo vite	Barra M14
--------------	--------------

Coppia di serraggio terminali

max	Nm	45
max	Ibin	10

Dimensioni max barre	40x8
----------------------	------

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

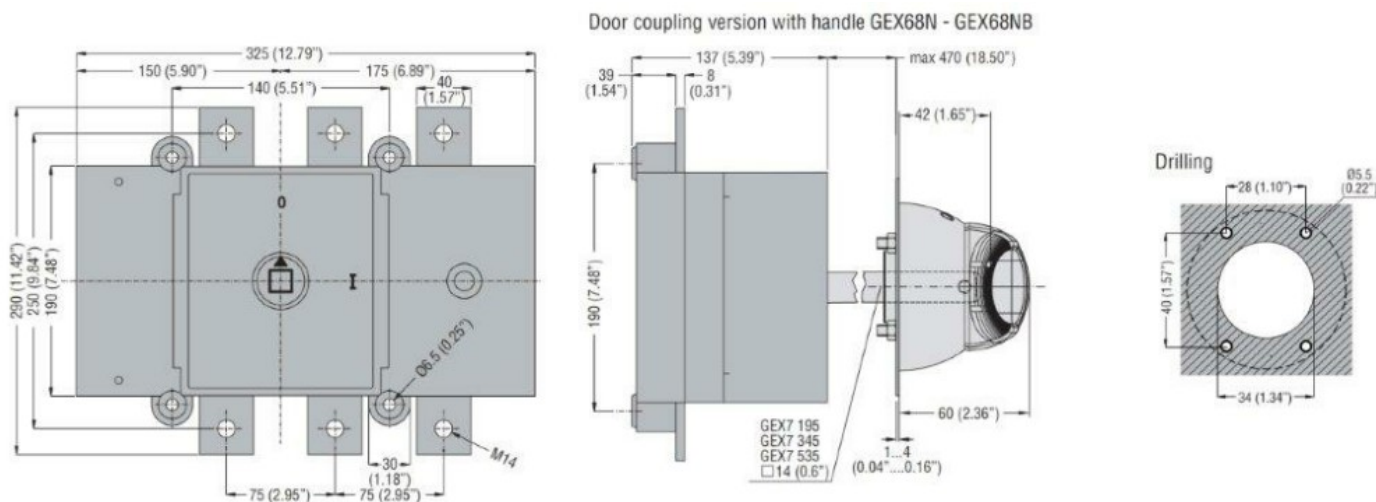
Grado di protezione IP frontale

IP20

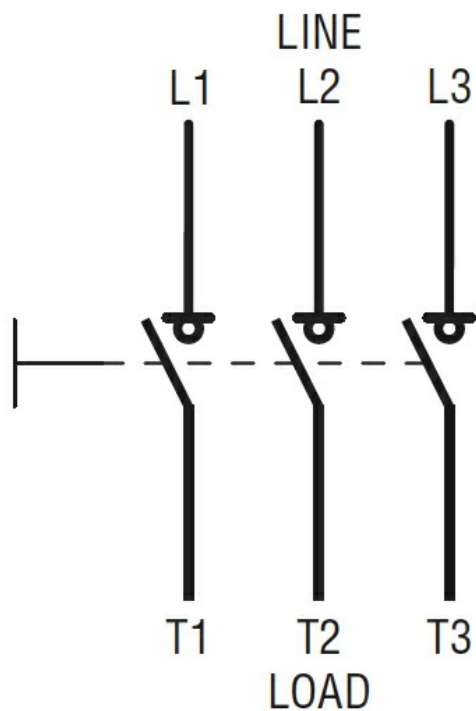
Grado di inquinamento

3

Dimensioni



Schema elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore