



Denominazione del prodotto

Interrutori
sezionatori in
contenitore

Tipo

GLZM

Numero di poli

Nr.

3

Tipo di tensione di funzionamento

AC

Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	315
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12

Corrente di impiego le

AC21A

400V	A	315
500V	A	315
690V	A	315

AC22A

400V	A	315
500V	A	315
690V	A	315

AC23A

400V	A	315
500V	A	250
690V	A	250

Potenza dissipata per polo max

W

6.5

Potenza nominale AC23A

400V	kW	140
690V	kW	250

Corrente condizionale di corto circuito (rms)

kA

100

Protezione contro cortocircuito con fusibili

Class/A

gG/315

Potere di chiusura AC23A 400V

A

2500

Potere di apertura AC23A 400V

A

2000

Durata meccanica

cycles

10000

Durata elettrica AC21A

cycles

0

Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio

	Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
--	--------------------	------------------------------

Attacchi

tipo altezza morsetto	mm	M8 x 25 0
--------------------------	----	--------------

Coppia di serraggio terminali

min	Nm	15
max	Nm	22
min	Ibin	132
max	Ibin	194

Sezione dei conduttori

IEC min	mm ²	70
IEC max	mm ²	185
AWG/kcmil min		00
AWG/kcmil max	kcmil	400

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

IP65

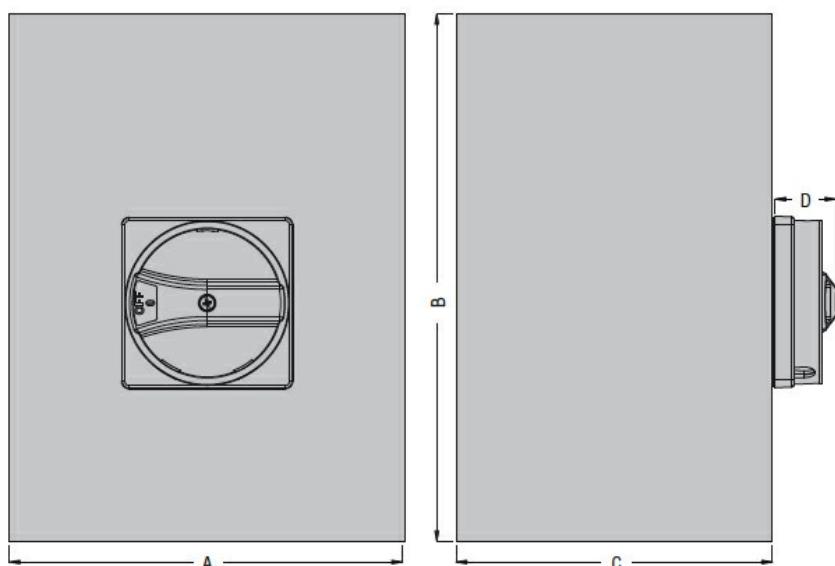
Grado di protezione IP

IP65

Grado di inquinamento

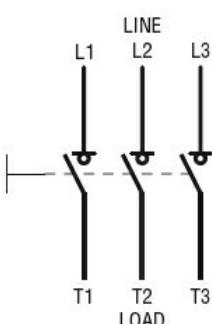
3

Dimensioni



Type	A	B	C	D
GLZM0160...GLZM0315...	300 (11.81")	400 (15.75")	250 (9.84")	45,7 (1.80")

Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore