



Denominazione del prodotto

Interruttori  
sezionatori in  
contenitore

GLZM

Tipo

Nr.

Numero di poli

3

Tipo di tensione di funzionamento

AC

**Caratteristiche dei contatti**

Corrente convenzionale termica in aria libera $I_{th}$ IEC	A	160
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12

Corrente di impiego le

AC21A

400V	A	160
500V	A	160
690V	A	160

AC22A

400V	A	160
500V	A	160
690V	A	160

AC23A

400V	A	160
500V	A	160
690V	A	160

Potenza dissipata per polo max

W

3.2

Potenza nominale AC23A

400V	kW	90
690V	kW	134

Corrente condizionale di corto circuito (rms)

kA

100

Protezione contro cortocircuito con fusibili

Class/A

gG/160

Potere di chiusura AC23A 400V

A

1600

Potere di apertura AC23A 400V

A

1280

Durata meccanica

cycles

10000

**Caratteristiche meccaniche**

Posizione di montaggio

Normale  
Ammessa

Piano verticale  
Qualsiasi

Attacchi

tipo

M8 x 25

Coppia di serraggio terminali

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

Sezione dei conduttori

IEC min mm<sup>2</sup> 70

INTERRUTTORE SEZIONATORE IN CONTENITORE ISOLANTE METALLICO TIPO IEC/EN IP65, TRIPOLARI. CON MANIGLIA NERA, 160A. DIMENSIONI CASSETTA: 300X400X250MM/11.8X15.8X9.8"

IEC max	mm <sup>2</sup>	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

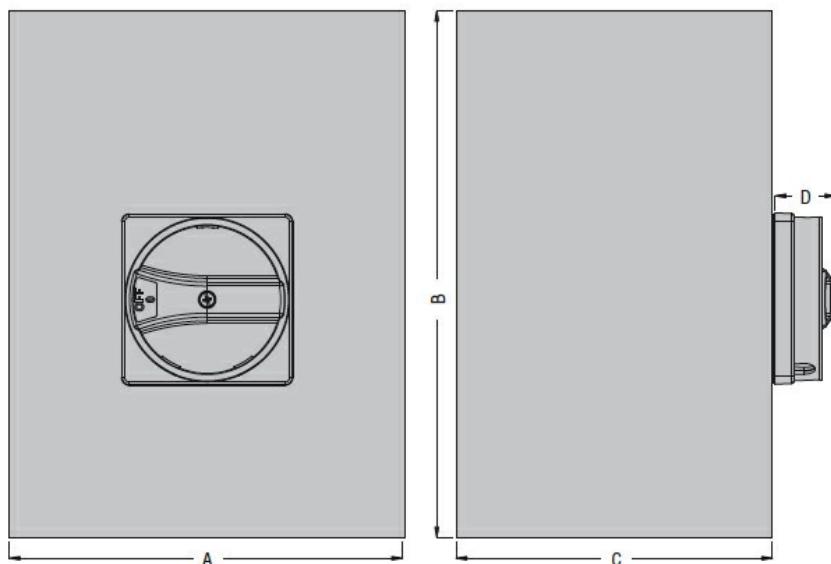
##### Grado di protezione IP

IP65

##### Grado di inquinamento

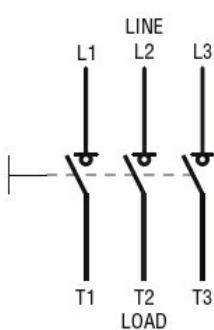
3

#### 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

INTERRUTTORE SEZIONATORE IN CONTENITORE ISOLANTE METALLICO TIPO IEC/EN  
IP65, TRIPOLARI. CON MANIGLIA NERA, 160A. DIMENSIONI CASSETTA:  
300X400X250MM/11.8X15.8X9.8"

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore