



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłączniki
izolacyjne w
obudowie
GLZM
Nr. 3
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	315
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V	1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	12

Znamionowy prąd roboczy I_e

AC21A

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

AC22A

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

AC23A

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

Rozproszenie mocy na pole maks.	W	6.5
---------------------------------	---	-----

Znamionowa moc robocza AC23A

400 V	kW	140
690 V	kW	250

Znamionowy prąd zwarcowy (rms)	kA	100
--------------------------------	----	-----

Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG/315
------------------------	---------	--------

Zdolność załączania AC23A 400 V	A	2500
---------------------------------	---	------

Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	2000
-----------------------------------	---	------

Trwałość mechaniczna	cycles	10000
----------------------	--------	-------

Trwałość elektryczna AC21A	cycles	0
----------------------------	--------	---

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna
dozwolona
Płaszczyzna
pionowa
Dowolna

Zaciski	Typ zacisków	M8 x 25
---------	--------------	---------

Wysokość zacisków	mm	0
-------------------	----	---

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min.	Nm	15
maks.	Nm	22
min.	Ibin	132
maks.	Ibin	194

Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	70
IEC maks.	mm ²	185
AWG/kcmil min.		00
AWG/kcmil maks.	kcmil	400

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+55

Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

Maks. wysokość

m	3000
---	------

Odporność i zabezpieczenie

Stopień ochrony IP od frontu

IP65

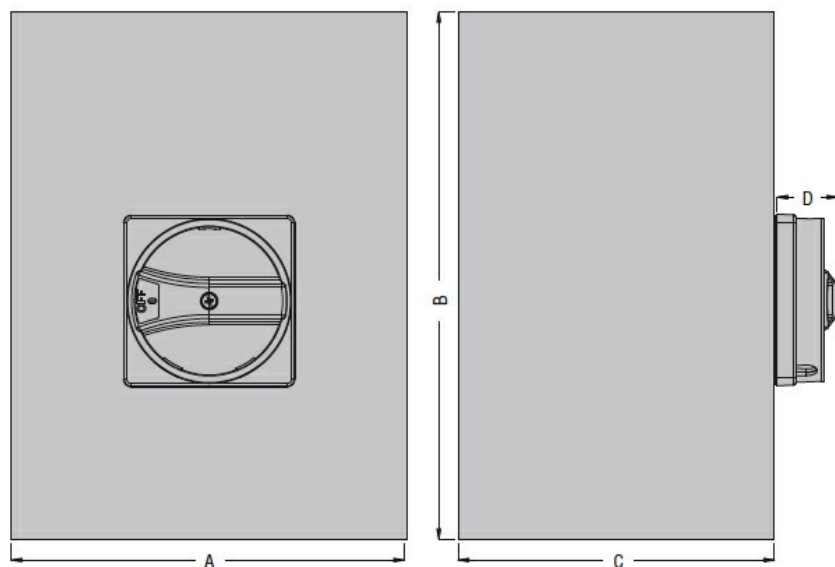
Stopień ochrony IP

IP65

Stopień zanieczyszczenia

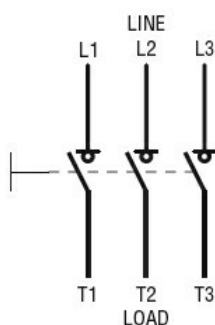
3

Wymiary



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

Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny