



Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I_{th} , IEC $\leq 40^{\circ}\text{C}$	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
Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy		
Znamionowy prąd zwarciový (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		Płaszczyzna pionowa
	dozwolona		Dowolna
Zaciski			
	Typ zacisków		M8 x 25
	Wysokość zacisków	mm	0
Moment obrotowy dokręcania zacisków			
	min.	Nm	15
	maks.	Nm	22
	min.	lbin	132
	maks.	lbin	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

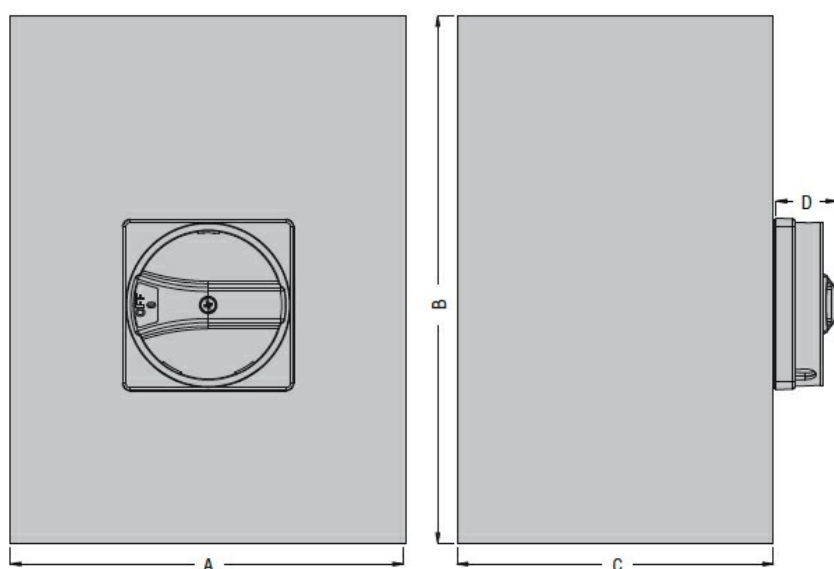
Stopień ochrony IP

IP65

Stopień zanieczyszczenia

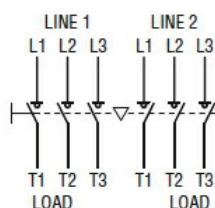
3

Wymiary



Type	A	B	C	D
GLZM0160 E...GLZM0315 E...	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 60947-6-1

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny