



Denumirea produsului	Al patrulea pol		
Denumirea tipului de produs	GLX42		
Numărul de poli	Nr.	1	
Tip tensiune de operare		AC	
Caracteristicile contactului			
Curent termic convențional în aer liber I _{th} IEC	A	1200	
Tensiune nominală de izolație U _i IEC/EN	V	1000	
Tensiune nominală de rezistență la impuls U _{imp}	kV	12	
Curentul de funcționare le			
AC21A			
400V	A	1200	
500V	A	1200	
690V	A	1200	
1000V	A	1200	
AC22A			
400V	A	1200	
500V	A	1200	
690V	A	1200	
AC23A			
400V	A	1200	
500V	A	1200	
690V	A	1200	
Putere disipată pe stâlp max	W	63	
Putere nominală de funcționare AC23A			
400V	kW	710	
690V	kW	1000	
Curent nominal de scurtă durată (1s) I _{cw} (rms)	kA	50	
Curent condiționat de scurtcircuit (rms)	kA	100	
Protecție la scurtcircuit cu siguranță	Class/A	gG/1250	
Capacitate de realizare AC23A 400V	A	12500	
Capacitate de rupere AC23A 400V	A	10000	
Durata de viața mecanica	cycles	3000	
Caracteristici mecanice			
Poziția de operare			
	normală	Plan vertical	
	permisă	Orice	
Fixare		Șurub	
Terminale			
	Tip	M12	
Cuplu de strângere pentru terminale			
	min	Nm	50
	max	Nm	75
	min	lbin	442
	max	lbin	664

Date tehnice UL

Standard UL	UL98		
Evaluarea curentului de uz general	A	1200	
Tensiune de operare max	V	600	
Motor trifazat cai putere/curent FLA			
	240V	HP/A	200/480
	480V	HP/A	500/590
	600V	HP/A	500/472
Evaluare de scurtcircuit	kA rms	100	
Valoare de scurtcircuit cu siguranță	Class/A	L/1200	
Urechi pentru kit terminale UL	GLX510		
Dimensiunile minime ale carcasei la curentul nominal	mm	mm	1220x610x305

Conditii ambientale

Temperatura de Operare

Temperatura min	°C	-25
Temperatura max	°C	+55

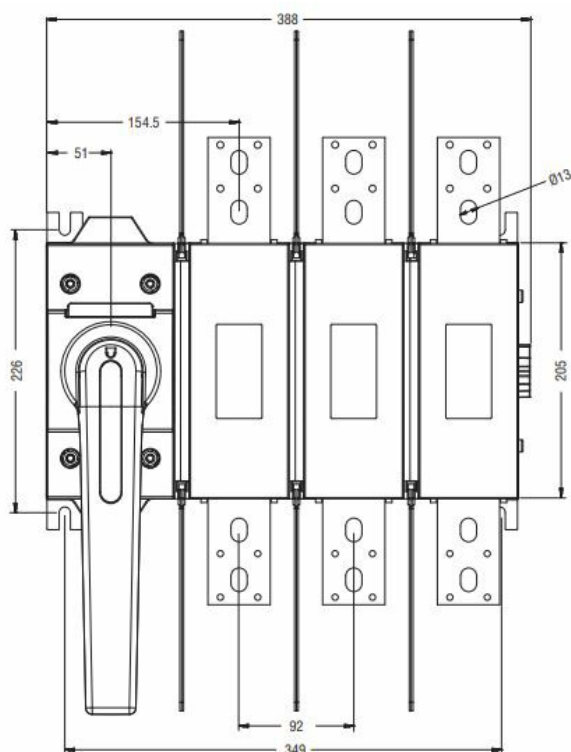
Temperatura de depozitare

Temperatura min	°C	-40
Temperatura max	°C	+70

Altitudine maximă

m 3000

Dimensiuni



Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN/BS 60947-1
IEC/EN/BS 60947-3

Certificari

cULus

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC002498 -
Accesorii pentru
dispozitive de
comutare de
joasă tensiune