



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	1250	
Tensiune nominală de izolație U _i IEC/EN	V	1000	
Tensiune nominală de rezistență la impuls U _{imp}	kV	12	
Curentul de funcționare I _e			
AC21A			
	400V	A	1250
	500V	A	1250
	690V	A	1250
	1000V	A	1250
AC22A			
	400V	A	1250
	500V	A	1250
	690V	A	1250
AC23A			
	400V	A	1250
	500V	A	1250
	690V	A	1250
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 mecanică	cycles	3000	
Caracteristici mecanice			
Poziția de operare	normală permisă	Plan vertical Orice	
Fixare	Șurub		
Terminale	Tip	M12	
Cuplu de strângere pentru terminale			
	min	Nm	50
	max	Nm	75
	min	lbin	442
	max	lbin	664
Condiții 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
---	------

Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-3

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC002498 -
Accesorii pentru
dispozitive de
comutare de
joasă tensiune