



Denumirea produsului				Comutator comutator
Denumirea tipului de produs				GLC
Numărul de poli	Nr.			3
Tip tensiune de operare				AC
<b>Caracteristicile contactului</b>				
Curent termic convențional în aer liber I <sub>th</sub> IEC	A			1000
Tensiune nominală de izolație U <sub>i</sub> IEC/EN	V			1000
Tensiune nominală de rezistență la impuls U <sub>imp</sub>	kV			12
Curentul de funcționare I <sub>e</sub>				
AC-31B				
	400V	A	1000	
	500V	A	1000	
	690V	A	1000	
AC-32B				
	400V	A	1000	
	500V	A	1000	
	690V	A	800	
AC-33B				
	400V	A	1000	
	500V	A	1000	
	690V	A	800	
Putere disipată pe stâlp max			W	63
Putere nominală de funcționare AC23A				
	400V	kW	560	
	690V	kW	800	
Curent nominal de scurtă durată (1s) I <sub>cw</sub> (rms)			kA	20
Curent condiționat de scurtcircuit (rms)			kA	50
Protecție la scurtcircuit cu siguranță			Class/A	gG/1000
Capacitate de realizare AC23A 400V			A	10000
Capacitate de rupere AC23A 400V			A	8000
Durata de viața mecanică			cycles	5000
<b>Caracteristici mecanice</b>				
Poziția de operare	normală permisă	Plan vertical Orice		
Fixare	Șurub			
Terminale	Tip	M12 x 40		
Cuplu de strângere pentru terminale	min	Nm	50	
	max	Nm	75	
	min	Ibin	442	
	max	Ibin	664	
Secțiunea dirijorului				

IEC min	mm <sup>2</sup>	2x185
IEC max	mm <sup>2</sup>	4x300
min		2
max		4x600

### Conditii ambientale

Temperatura de Operare

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

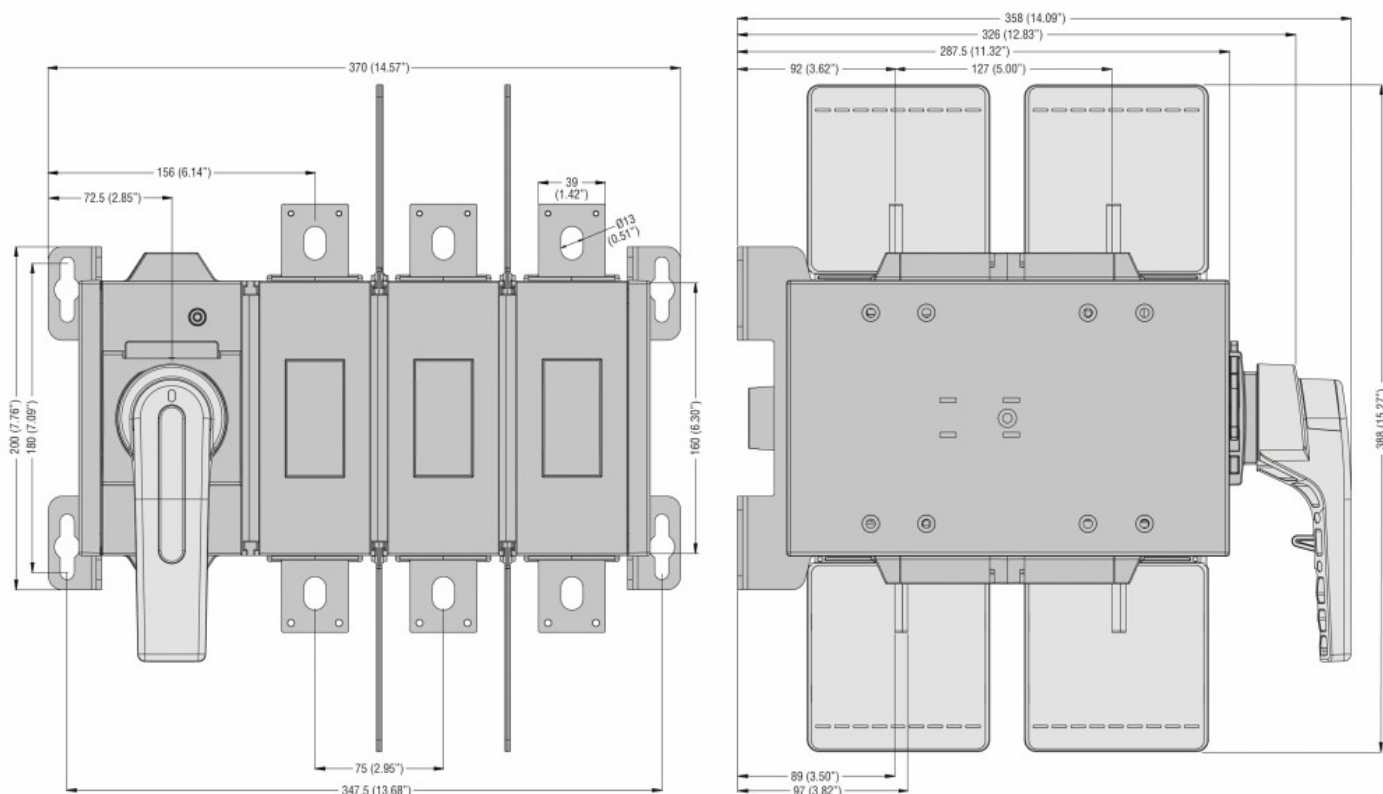
Temperatura de depozitare

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

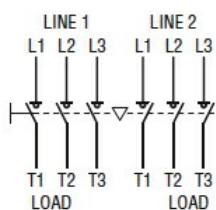
Altitudine maximă

m 3000

### Dimensiuni



### Diagrame de cablare



### Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 60947-1  
IEC/EN 60947-3  
IEC/EN 60947-6-1

### Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -  
Separator de sarcina