



Denumirea produsului				Comutator comutator
Denumirea tipului de produs				GLC
Numărul de poli	Nr.			3
Tip tensiune de operare				AC
Caracteristicile contactului				
Curent termic convențional în aer liber I _{th} IEC	A			250
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				
AC-31B	400V	A	250	
	500V	A	250	
	690V	A	250	
AC-32B	400V	A	250	
	500V	A	250	
	690V	A	250	
AC-33B	400V	A	250	
	500V	A	250	
	690V	A	250	
Putere disipată pe stâlp max				W 6.5
Putere nominală de funcționare AC23A	400V	kW	140	
	690V	kW	250	
Curent nominal de scurtă durată (1s) I _{cw} (rms)			kA	6
Curent nominal de scurtă durată (0,3 s) I _{cw} (rms)			kA	12
Curent condiționat de scurtcircuit (rms)			kA	100
Protecție la scurtcircuit cu siguranță			Class/A	gG/250
Capacitate de realizare AC23A 400V			A	2500
Capacitate de rupere AC23A 400V			A	2000
Durata de viață mecanică			cycles	20000
Caracteristici mecanice				
Poziția de operare	normală permisă			Plan vertical Orice
Fixare				Șurub
Terminale				Tip M8 x 20
Cuplu de strângere pentru terminale	min	Nm	15	
	max	Nm	22	
	min	lbin	132	
	max	lbin	194	

Secțiunea dirijorului

IEC min	mm ²	70
IEC max	mm ²	185
min		00
max		400

Conditii ambientale

Temperatura de Operare

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

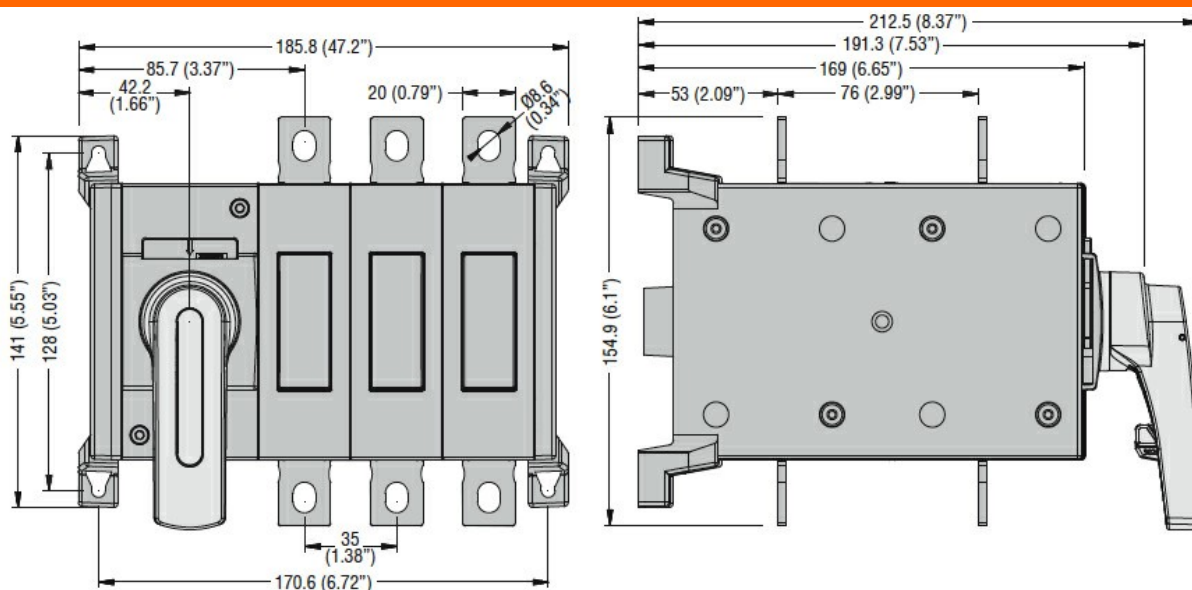
Temperatura de depozitare

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

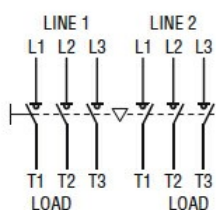
Altitudine maximă

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