



Denumirea produsului	Comutator comutator		
Denumirea tipului de produs	GA		
Numărul de poli	Nr.	4	
Tip tensiune de operare		AC	
<b>Caracteristicile contactului</b>			
Curent termic convențional în aer liber I <sub>th</sub> IEC	A	63	
Tensiune nominală de izolație U <sub>i</sub> IEC/EN	V	1000	
Tensiune nominală de rezistență la impuls U <sub>imp</sub>	kV	8	
Curentul de funcționare I <sub>e</sub>			
AC21A			
	400V	A	63
	500V	A	63
	690V	A	63
AC22A			
	400V	A	63
	500V	A	45
	690V	A	45
AC23A			
	400V	A	45
	500V	A	25
	690V	A	25
Putere disipată pe stâlp max		W	2.9
Putere nominală de funcționare AC23A			
	400V	kW	22
	690V	kW	22
Curent condiționat de scurtcircuit (rms)		kA	10
Protecție la scurtcircuit cu siguranță		Class/A	gG63
Capacitate de realizare AC23A 400V		A	450
Capacitate de rupere AC23A 400V		A	360
Durata de viața mecanică		cycles	100000
Durata de viața electrică AC21A		cycles	15000
<b>Caracteristici mecanice</b>			
Poziția de operare		normală permisă	Plan vertical Orice
Fixare			Șurub / șină DIN 35mm
Terminale		Tip	Stâlp
		Lățimea	mm 5.6
		Înălțimea	mm 6.5
		Borne șurub	M4
		Instrument	Phillips 2
Cuplu de strângere pentru terminale			

min	Nm	1.8
max	Nm	2
min	Ibin	16
max	Ibin	18

**Secțiunea dirijorului**

IEC min	mm <sup>2</sup>	0.75
IEC max	mm <sup>2</sup>	16
min		18
max		6

Greutate	g	1250
----------	---	------

**Conditii ambientale**

**Temperatura de Operare**

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

**Temperatura de depozitare**

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

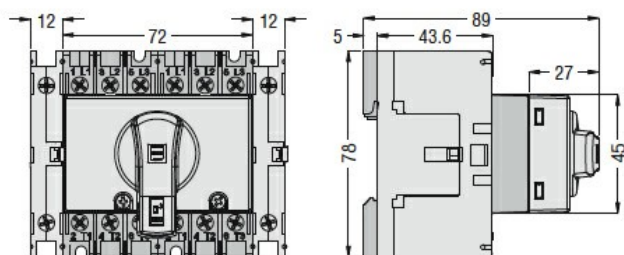
Altitudine maximă	m	3000
-------------------	---	------

**Rezistență și protecție**

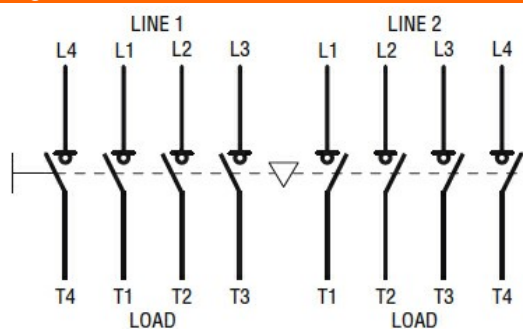
Grad IP frontal	IP20
-----------------	------

Gradul de poluare	3
-------------------	---

**Dimensiuni**



**Diagrame de cablare**



**Clasificare ETIM**

ETIM 8.0

EC000216 -  
Separator de sarcina