



Denumirea produsului	Kit separator		
Denumirea tipului de produs	GA		
Numărul de poli	Nr.	3	
Tip tensiune de operare		AC	
Caracteristicile contactului			
Curent termic convențional în aer liber I _{th} IEC	A	63	
Tensiune nominală de izolație U _i IEC/EN	V	1000	
Tensiune nominală de rezistență la impuls U _{imp}	kV	8	
Curentul de funcționare la			
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 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 viață mecanică		cycles	100000
Durata de viață electrică AC21A		cycles	15000
Caracteristici mecanice			
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 ²	0.75
	IEC max	mm ²	16
	min		18
	max		6
Greutate			
		g	302
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
Rezistență și protecție			
Grad IP frontal			
			IP20
Gradul de poluare			
			3
Clasificare ETIM			
ETIM 8.0			EC000216 - Separator de sarcina