

ENERGY AND AUTOMATION

Denominazione del pro	Commutatori a camme			
Tipo Caratteristiche general	i			GN20
Schema	•			14
Caratteristiche dei conf	tatti			
Tensione nominale di i	solamento			
		IEC/EN	V	690
		UL/CSA	V	600
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)			kV	6
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith				
		IEC/EN	Α	20
		UL/CSA	Α	20
Tensione di funzionamento nominale			V	480
Max. calibro fusibili per	r protezione da corto circuito In (gG)			
		10kA	Α	20
		25kA	Α	16
Corrente nominale di b	reve durata Icw			
		1s	Α	250
Corrente di impiego le				
	AC1/AC21A			
			Α	20
	AC15			
		110V	Α	10
		220/230V	Α	8
		380/400V	Α	6
<del></del>		660/690V	Α	1.5
Potenza nominale di in				
	trifase AC3	000/0001/		•
		220/230V	kW	3
		380/440V	kW	5.5
		500/690V	kW	5.5
	monofase AC3	440\/	1.1.0.7	0.0
		110V	kW	0.8
		220/230V	kW kW	2.2 3
	trifase AC23A	380/440V	KVV	3
	IIIIase AUZSA	220/230V	kW	5
		220/230V 380/440V	kW	5 7.5
		500/690V	kW	7.5 7.5
	monofase AC23A	300/030 V	17.4.4	1.0
	Monorado Nozon	110V	kW	0.8
		220/230V	kW	2.5
		380/440V	kW	3.7
Corrente nominale di ir	mpiego in DC	33371101		
	DC21A			
		48V	Α	20
		60V	Α	20
		110V	Α	4
		220V	Α	0.6
		440V	Α	0.25
	DC23A (poli in serie)			
	•	24V	Α	20 (1)





ENERGY AND AUTOMATION

		48V	Α	20 (2)
		60V	Α	20 (3)
		110V	Α	10 (3)
		220V	Α	8 (4)
	DC13			
		24V	Α	20
		48V	Α	16
		60V	Α	12
		110V	Α	1
		220V	Α	0.4
		440V	Α	0.15
Caratteristiche meccan	iche			
Attacchi vite				M3
Coppia di serraggio teri	minali max		Nm	0.5
Sezione dei conduttori				
	AWG - Cavo rigido			
		min	AWG	20
		max	AWG	12
	AWG - Cavo flessibile			
	7.1170 Gave hooding	min	AWG	20
		max	AWG	14
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile	max	71110	
	Sezione dei conduttori (ILO) - Cavo nessibile	min	mm²	0.5
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido	111111	111111	0.5
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido	may	mm²	2.5
Durata magaznica		max		
Durata meccanica			cycles	5x10 <sup>6</sup>
Dati tecnici UL	samanda diretta			
Interruttori per motori a				
	Per motore trifase	0.401.6		
		240V	HP	3
Condizioni ambientali				
Temperatura				
	Temperatura di impiego			
		min	°C	-25
		max	°C	+55
	Temperatura di stoccaggio			
		min	°C	-40
		max	°C	+70
Tolleranze e protezioni				
Grado di protezione IP frontale				IP40
Grado di protezione Terminali				IP00
Classificazione ETIM				
				EC001029 -
ETIM 8.0				Selettore
				completo