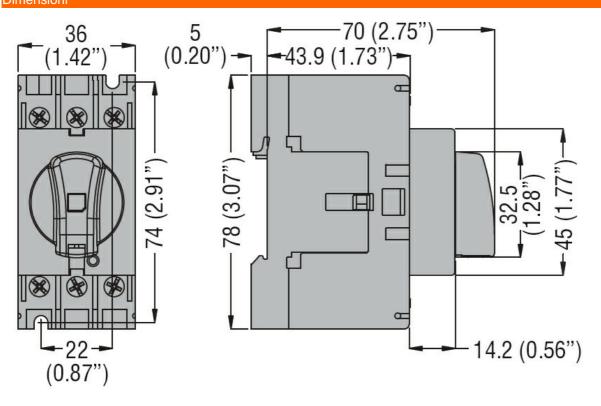




Denominazione del prodotto			Sezionatore
Tipo			GA
Numero di poli		Nr.	3
Tipo di tensione di funzionamento			AC
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		Α	16
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	8
Corrente di impiego le			
AC21A			
	400V	Α	16
	500V	Α	16
	690V	Α	16
AC22A			
	400V	Α	16
	500V	Α	16
<u></u>	690V	Α	16
AC23A			
	400V	Α	16
	500V	Α	16
	690V	Α	16
Potenza dissipata per polo max		W	0.2
Potenza nominale AC23A			
	400V	kW	7.5
	690V	kW	11
Corrente nominale di breve durata (1s) lcw (rms)		kA	0.8
Corrente condizionale di corto circuito (rms)		kA	10
Protezione contro cortocircuito con fusibili		Class/A	gG16
Potere di chiusura AC23A 400V		Α	400
Potere di apertura AC23A 400V		Α	320
Durata meccanica		cycles	100000
Durata elettrica AC21A		cycles	100000
Caratteristiche meccaniche			
Posizione di montaggio			
00	Normale		Piano verticale
	Ammessa		Qualsiasi
			A vite / guida DIN
Fissaggio			35mm
Attacchi			
	tipo		A bussola
	larghezza morsetto	mm	5.6
	altezza morsetto	mm	6.5
	vite	111111	M4
Coppia di serraggio terminali	utensile		Phillips 2



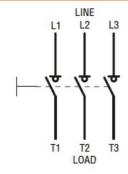
	min	Nm	1.8
	max	Nm	2
	min	lbin	16
	max	lbin	18
Sezione dei conduttori			
	IEC min	mm²	0.75
	IEC max	mm²	16
	AWG/kcmil min		18
	AWG/kcmil max	kcmil	6
Dati tecnici UL			
UL Standard			UL60947-4-1
Corrente di utilizzo generale		Α	16
Tensione d'impiego max		V	600
Potenza/FLA motore trifase			
	240V	HP/A	5/15.2
	480V	HP/A	10/14
	600V	HP/A	10/11
Corrente di cortocircuito		kA rms	5
Corrente di cortocircuito con fusibile		Class/A	RK5/30
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego			
	min	°C	-25
	max	°C	55
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-40
	max	°C	+70
Altitudine massima		m	3000
Tolleranze e protezioni			
Grado di protezione IP frontale			IP20
Grado di inquinamento			3
Dimensioni			





ENERGY AND AUTOMATION

Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

CSA C22.2 n°60947-4-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

UL60947-4-1

Certificazioni

CCC

CSA C22.2 n°60947-4-1

cULus according to UL60947-4-1

EAC

KEMA

Classificazione ETIM

ETIM 8.0 EC000216 - Sezionatore