GLCMB0400T4E110

COMMUTATORE SEZIONATORE MOTORIZZATO QUADRIPOLARE IEC/EN/BS, 110… 125VAC/DC, 400A



Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C			A	400
Tensione nominale di isolamento IEC/EN			V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)			kV	12
Corrente di impiego Ie				
	AC21A			
		400V	A	400
		500V	A	400
		690V	A	400
	AC22A			
		400V	A	400
		500V	A	400
		690V	A	400
	AC23A			
		400V	A	400
		500V	A	400
		690V	A	400
	AC-31B			
		400V	A	400
	AC-32B			
		400V	A	400
	AC-33B			
		400V	A	400
Potenza dissipata per polo max			W	26.0
Potenza nominale AC23A				
		400V	kW	200
		690V	kW	400
Potenza reattiva per comando condensatori a				
Corrente condizionale di corto circuito (rms)			kA	80
Protezione contro cortocircuito con fusibili			Class/A	gG/400
Potere di chiusura AC23A 400V			A	4000
Potere di apertura AC23A 400V			A	3200
Durata meccanica			cycles	8000
Caratteristiche meccaniche				
Posizione di montaggio				
		Normale Ammessa		Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio				A vite
Attacchi				
		tipo		M10 x 25
Coppia di serraggio terminali				
		min	Nm	30
		max	Nm	37
		min	lbin	265
		max	lbin	327

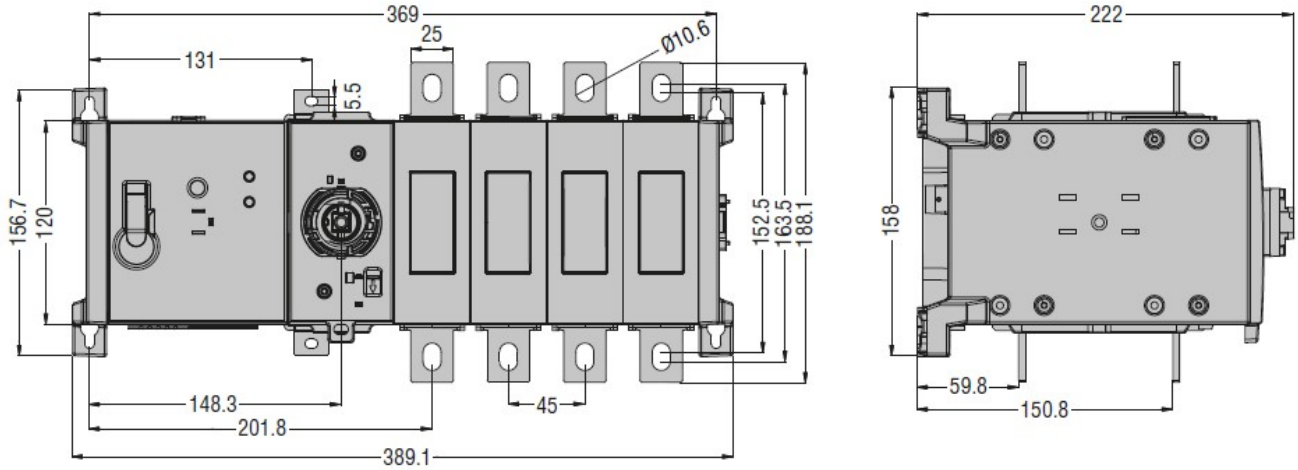
Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.

GLCMB0400T4E110

COMMUTATORE SEZIONATORE MOTORIZZATO QUADRIPOLARE IEC/EN/BS, 110… 125VAC/DC, 400A

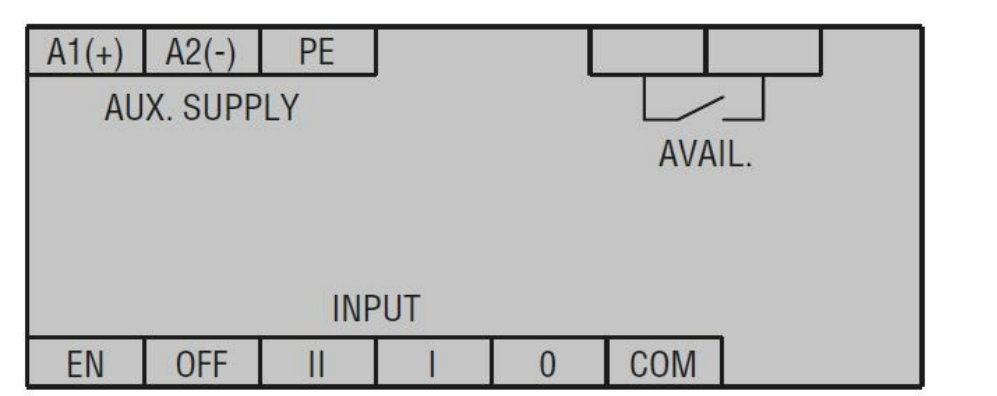
Sezione dei conduttori			
	IEC min	mm²	1x185
	IEC max	mm²	2x240
	AWG/kcmil min		1x400
	AWG/kcmil max	kcmil	2x400
Peso prodotto		g	12300
Dati motore			
Tensione di funzionamento nominale		V	110… 125VAC/DC
Campo di funzionamento tensione			77…165VAC/DC
Tempo di manovra			
	I-O, O-I	s	0.45…0.83
	I-O-II, II-O-I	s	1.13…1.58
Corrente nominale (In)		A	0.75…1.08
Corrente di spunto		A	4.50…7.50
Frequenza di comando			
	Continua Cycles/min		1
	Breve durata Cycles/min		10
Dati morsettiere			
Sezione dei conduttori			
	AWG/kcmil min	mm²	0.2
	AWG/kcmil max	mm²	2.5
	IEC min		24
	IEC max		14
Lunghezza massima del cavo		m / ft	100 / 328
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 inquinamento			3

Dimensioni



Schemi elettrici

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN/BS 60947-3
IEC/EN/BS 60947-6-1

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.