



Denominazione del prodotto

Commutatore
sezionatore
motorizzato

Tipo

GLCM

Numero di poli

Nr.

3

Tipo di tensione di funzionamento

AC

Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera I_{th} IEC

A 200

Tensione nominale di isolamento IEC/EN

V 1000

Tensione nominale di tenuta ad impulso (U_{imp})

kV 12

Corrente di impiego le

AC21A

400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200

AC22A

400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200

AC23A

400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200

AC-31B

400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200

AC-32B

400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200

AC-33B

400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200

Potenza dissipata per polo max

W 4

Potenza nominale AC23A

400V	kW	110
690V	kW	200

Corrente condizionale di corto circuito (rms)

kA 100

Protezione contro cortocircuito con fusibili

Class/A gG/200

Potere di chiusura AC23A 400V

A 2000

Potere di apertura AC23A 400V

A 1600

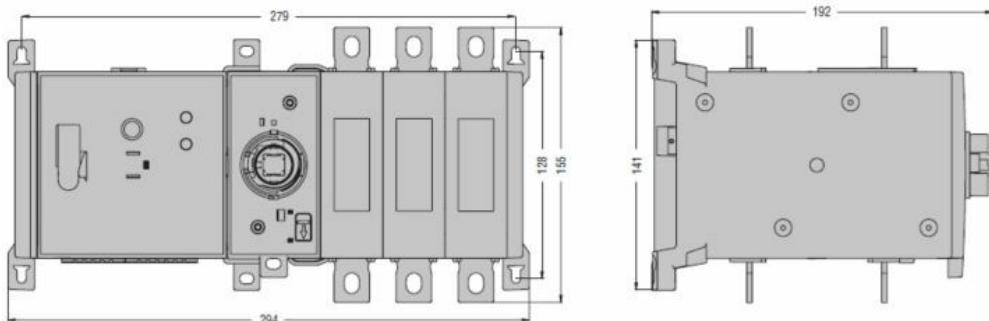
Durata meccanica

cycles 20000

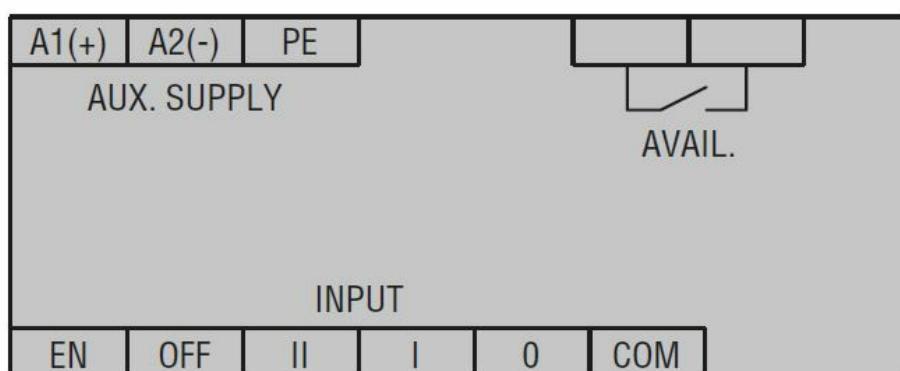
Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio

	Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi	tipo	M8 x 25
Coppia di serraggio terminali	min max min max	Nm Nm lbin lbin
		15 20 132 177
Sezione dei conduttori	IEC min IEC max AWG/kcmil min AWG/kcmil max	mm ² mm ² 00 kcmil
		70 185 00 400
Peso prodotto		g
Dati motore		
Tensione di funzionamento nominale	V	24VDC
Campo di funzionamento tensione		19.2...31.2VDC
Tempo di manovra	I-O, O-I I-O-II, II-O-I	s
		0.55...0.89 0.98...1.40
Corrente nominale (In)		A
Corrente di spunto		A
Frequenza di comando	Continua Cycles/min 1 Breve durata Cycles/min 10	
Dati morsettiero		
Sezione dei conduttori	AWG/kcmil min AWG/kcmil max IEC min IEC max	mm ² mm ² 24 14
Lunghezza massima del cavo		m / ft
Condizioni ambientali		
Temperatura di impiego	min max	°C
		-25 +55
Temperatura di stoccaggio	min max	°C
		-40 +70
Altitudine massima		m
Tolleranze e protezioni		
Grado di inquinamento		3
Dimensioni		



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN/BS 60947-3

IEC/EN/BS 60947-6-1