



Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C	A	630
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12
Corrente di impiego Ie		
AC21A		
	400V	A 630
	500V	A 630
	690V	A 630
AC22A		
	400V	A 630
	500V	A 630
	690V	A 630
AC23A		
	400V	A 630
	500V	A 630
	690V	A 400
Potenza dissipata per polo max	W	44
Potenza nominale AC23A		
	400V	kW 355
	690V	kW 370
Potenza reattiva per comando condensatori a		
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA	100
Energia specifica passante I2t	kA2s	4.6
Potere di chiusura AC23A 400V	A	6300
Potere di apertura AC23A 400V	A	5100
Durata meccanica	cycles	5000
Durata elettrica AC21A	cycles	1000 (AC23A 400V)

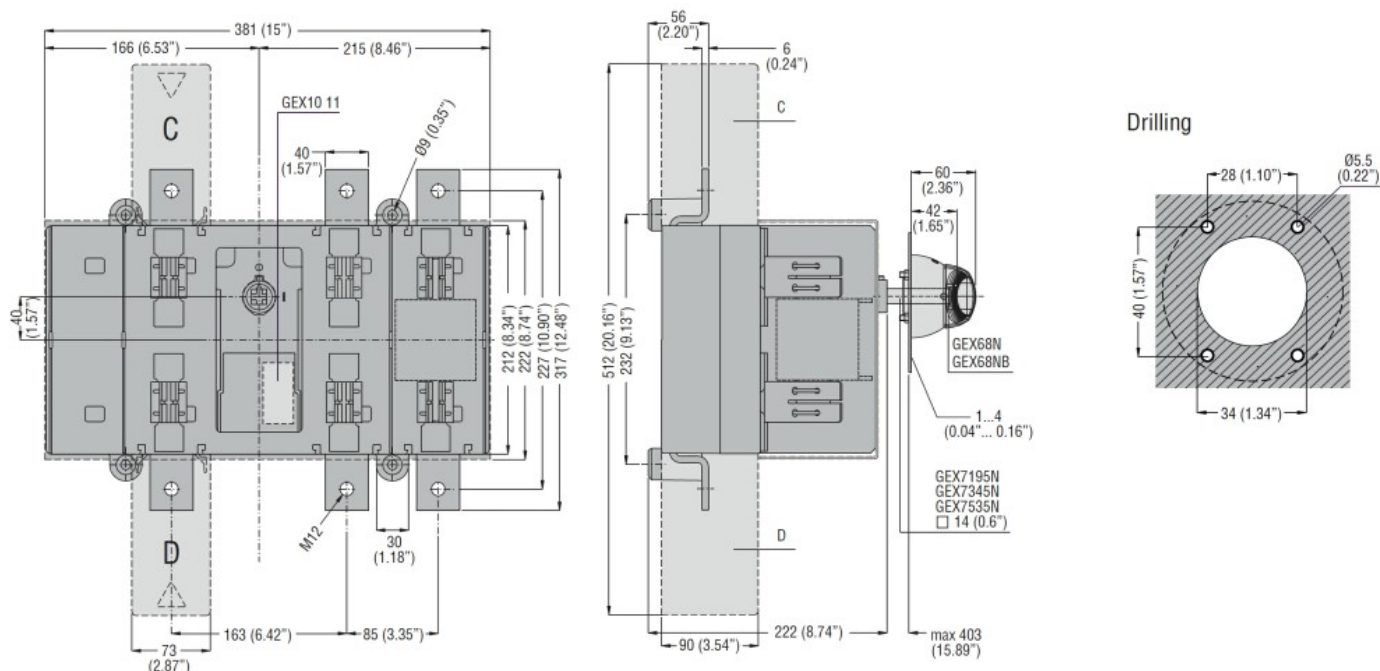
Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio	Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi	tipo vite	Barra M12
Coppia di serraggio terminali	max max	Nm 45 lbin 33
Sezione dei conduttori		
Dimensioni max barre		40x6

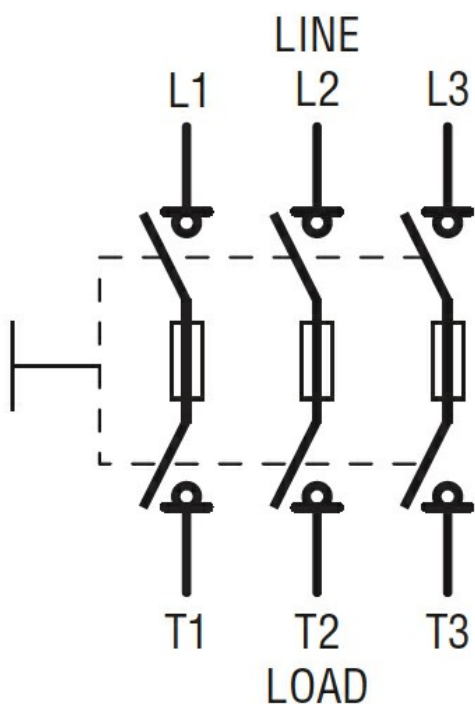
Condizioni ambientali

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			



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore