



Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera I _{th} IEC ≤ 40°C	A	160
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U _{imp})	kV	8
Corrente di impiego I _e		
AC21A		
	400V	A 160
	500V	A 160
	690V	A 160
AC22A		
	400V	A 160
	500V	A 160
	690V	A 125
AC23A		
	400V	A 160
	500V	A 125
Potenza dissipata per polo max	W	4
Potenza nominale AC23A		
	400V	kW 89
	690V	kW 76
Potenza reattiva per comando condensatori a		
Corrente nominale di breve durata (1s) I _{cw} (rms)	kA	7
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA	100
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG160
Potere di chiusura AC23A 400V	A	1600
Durata meccanica	cycles	30000
Durata elettrica AC21A	cycles	1000 (AC23A 400V)

Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio	Normale Amnessa	Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi	tipo vite	Barra M8
Coppia di serraggio terminali	max max	Nm 13 lbin 10
Sezione dei conduttori		
Dimensioni max barre		18x3

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

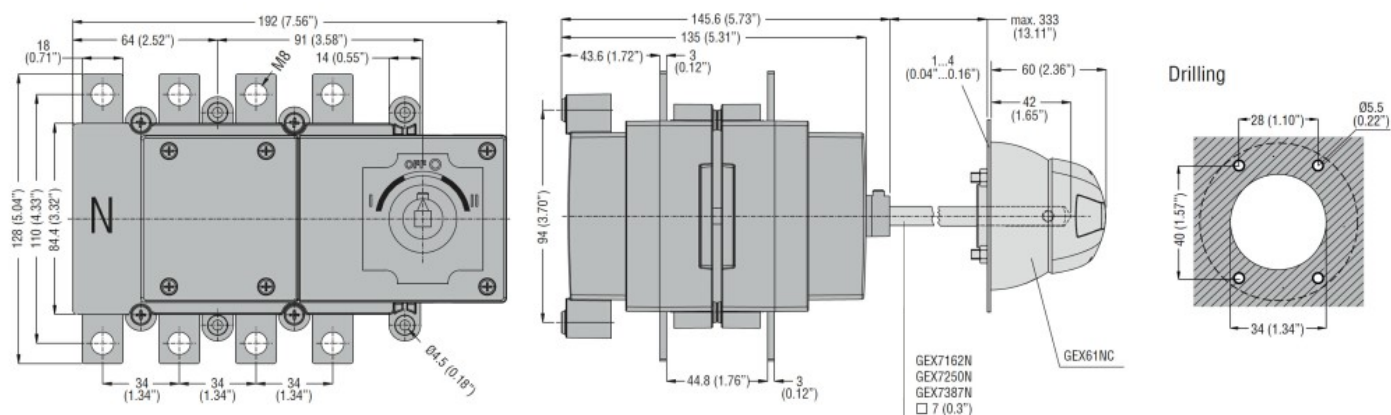
Grado di protezione IP frontale

IP20

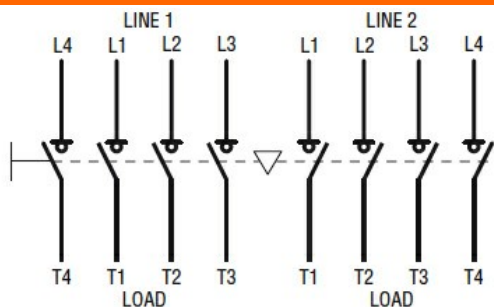
Grado di inquinamento

3

Dimensioni



Schema elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore