

INTERRUTTORI SEZIONATORI QUADRIPOLARI, PER APPLICAZIONI FOTOVOLTAICHE, ESECUZIONE COMANDO DIRETTO E BLOCCO PORTA, 250A



Denominazione del prodotto			Sezionatore
Tipo		N.I.	GE
Numero di poli		Nr.	4
Tipo di tensione di funzionamento			DC
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		Α	250
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	8
Corrente di impiego le			
4 poli in serie DC21A			
	48V	Α	250
	110V	Α	250
	220V	Α	250
	400V	Α	250
	440V	Α	250
	500V	Α	250
	600V	Α	250
	750V	Α	250
	800V	Α	250
	850V	A	240
	900V	A	220
	1000V	A	200
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	1000 V	kA	25000
Contente nominale di breve durata (15) icw (mis)			
. , , , , ,			
Durata meccanica		cycles	20000
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche			
Durata meccanica			20000
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche	Normale		20000 Piano verticale
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio	Normale Ammessa		20000 Piano verticale Qualsiasi
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio			20000 Piano verticale
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio			20000 Piano verticale Qualsiasi
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio			20000 Piano verticale Qualsiasi
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio	Ammessa		Piano verticale Qualsiasi A vite
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio	Ammessa		Piano verticale Qualsiasi A vite
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi	Ammessa tipo vite	cycles	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi	Ammessa		Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi Coppia di serraggio terminali Dimensioni max barre	Ammessa tipo vite	cycles	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi Coppia di serraggio terminali Dimensioni max barre Condizioni ambientali	Ammessa tipo vite	cycles	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi Coppia di serraggio terminali Dimensioni max barre	Ammessa tipo vite max	lbin	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10 13 25x4
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi Coppia di serraggio terminali Dimensioni max barre Condizioni ambientali	Ammessa tipo vite max min	lbin °C	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10 13 25x4
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi Coppia di serraggio terminali Dimensioni max barre Condizioni ambientali Temperatura di impiego	Ammessa tipo vite max	lbin	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10 13 25x4
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi Coppia di serraggio terminali Dimensioni max barre Condizioni ambientali	Ammessa tipo vite max min max	lbin °C °C	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10 13 25x4 -25 55
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi Coppia di serraggio terminali Dimensioni max barre Condizioni ambientali Temperatura di impiego	Ammessa tipo vite max min max	lbin °C °C °C	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10 13 25x4 -25 55
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi Coppia di serraggio terminali Dimensioni max barre Condizioni ambientali Temperatura di impiego Temperatura di stoccaggio	Ammessa tipo vite max min max	Cycles Ibin C C C C C C C	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10 13 25x4 -25 55 -40 70
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi Coppia di serraggio terminali Dimensioni max barre Condizioni ambientali Temperatura di impiego Altitudine massima	Ammessa tipo vite max min max	lbin °C °C °C	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10 13 25x4 -25 55
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi Coppia di serraggio terminali Dimensioni max barre Condizioni ambientali Temperatura di impiego Altitudine massima Tolleranze e protezioni	Ammessa tipo vite max min max	Cycles Ibin C C C C C C C	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10 13 25x4 -25 55 -40 70 3000
Durata meccanica Caratteristiche meccaniche Posizione di montaggio Fissaggio Attacchi Coppia di serraggio terminali Dimensioni max barre Condizioni ambientali Temperatura di impiego Altitudine massima	Ammessa tipo vite max min max	Cycles Ibin C C C C C C C	Piano verticale Qualsiasi A vite Barra M10 13 25x4 -25 55 -40 70

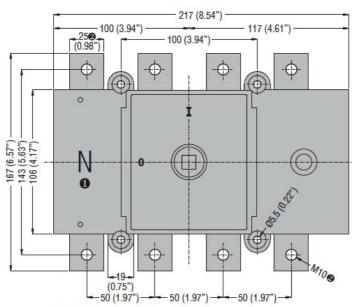
ENERGY AND AUTOMATION

INTERRUTTORI SEZIONATORI QUADRIPOLARI, PER APPLICAZIONI FOTOVOLTAICHE, ESECUZIONE COMANDO DIRETTO E BLOCCO PORTA, 250A

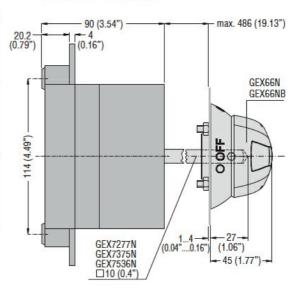
Grado di inquinamento

3

Dimensioni

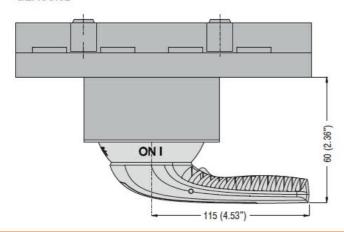


Door coupling version with handle GEX66N - GEX66NB

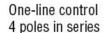


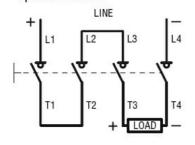
- 1 Not indicated on GE... DT4 type.
- 20mm (0.79") and M8 for GE0125 DT4 type.

Direct operating version with handle GEX66ND

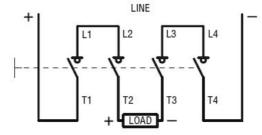


Schemi elettrici





4 (2+2) poles in series



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1



GE0250DT4

INTERRUTTORI SEZIONATORI QUADRIPOLARI, PER APPLICAZIONI FOTOVOLTAICHE, ESECUZIONE COMANDO DIRETTO E BLOCCO PORTA, 250A

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0 EC000216 - Sezionatore