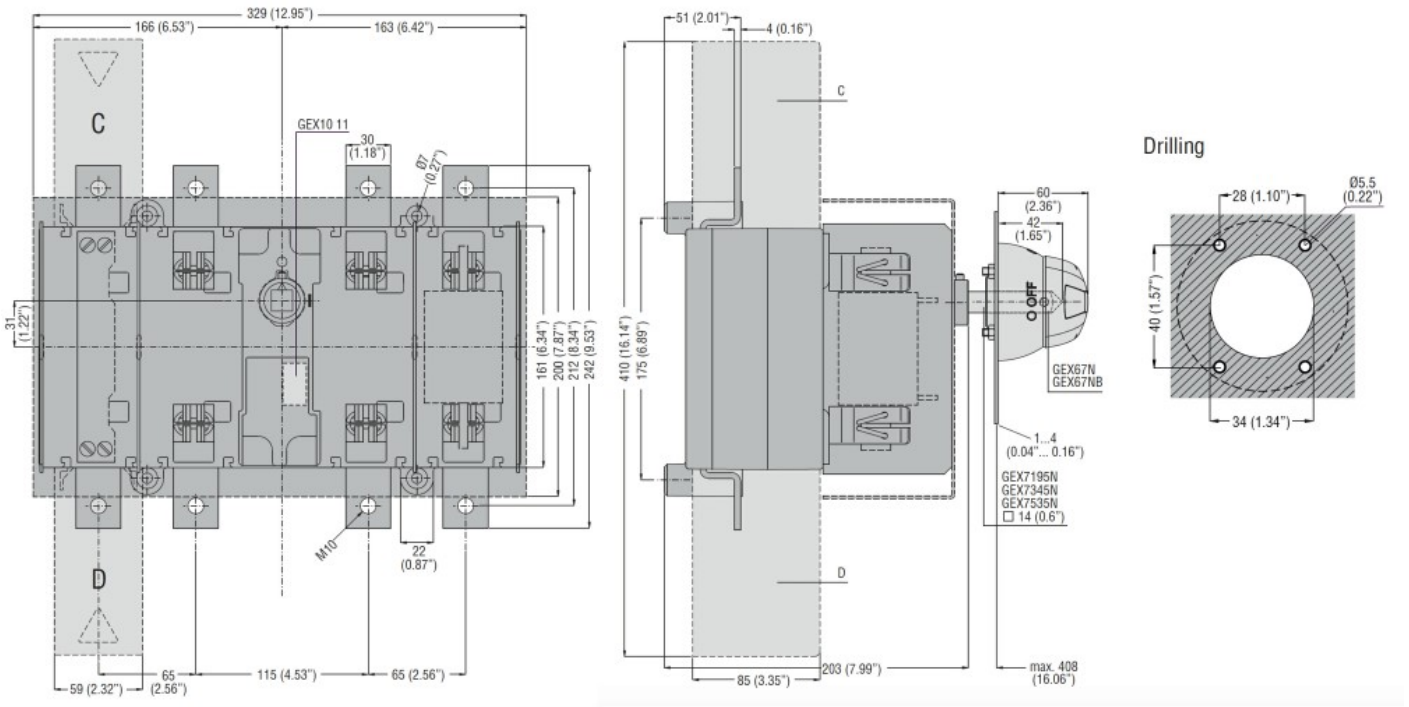




|   |      |      |                   |                       |
|---|------|------|-------------------|-----------------------|
| Denumirea produsului  |      |      |                   | Separator cu fuzibile |
| Denumirea tipului de produs                                 |      |      |                   | GE                    |
| Tipul siguranței  |      |      |                   | NH                    |
| Numărul de poli   | Nr.  |      |                   | 4                     |
| Tip tensiune de operare                                     |      |      |                   | AC                    |
| <b>Caracteristicile contactului</b>                         |      |      |                   |                       |
| Curent termic convențional în aer liber I <sub>th</sub> IEC | A    |      |                   | 250                   |
| Tensiune nominală de izolație U <sub>i</sub> IEC/EN         | V    |      |                   | 1000                  |
| Tensiune nominală de rezistență la impuls U <sub>imp</sub>  | kV   |      |                   | 12                    |
| Curentul de funcționare la                                  |      |      |                   |                       |
| AC21A   |      |      |                   |                       |
|   | 400V | A    | 250               |                       |
|   | 500V | A    | 250               |                       |
|   | 690V | A    | 250               |                       |
| AC22A   |      |      |                   |                       |
|   | 400V | A    | 250               |                       |
|   | 500V | A    | 200               |                       |
|   | 690V | A    | 250               |                       |
| AC23A   |      |      |                   |                       |
|   | 400V | A    | 250               |                       |
|   | 500V | A    | 250               |                       |
|   | 690V | A    | 200               |                       |
| Putere disipată pe stâlp max                                |      |      | W                 | 12                    |
| Putere nominală de funcționare AC23A                        |      |      |                   |                       |
|   | 400V | kW   | 132               |                       |
|   | 690V | kW   | 160               |                       |
| Curent condiționat de scurtcircuit (rms)                    |      |      | kA                | 100                   |
| Energia specifică lăsată să treacă I <sup>2</sup> t         |      |      | kA <sup>2</sup> s | 1.6                   |
| Capacitate de realizare AC23A 400V                          |      |      | A                 | 2500                  |
| Capacitate de rupere AC23A 400V                             |      |      | A                 | 2000                  |
| Durata de viața mecanică                                    |      |      | cycles            | 10000                 |
| Durata de viața electrică AC21A                             |      |      | cycles            | 1000 (AC23A 400V)     |
| <b>Caracteristici mecanice</b>                              |      |      |                   |                       |
| Poziția de operare  |      |      | normală permisă   | Plan vertical Orice   |
| Fixare  |      |      | Șurub             |                       |
| Terminale   |      |      | Tip Borne șurub   | Bara M10              |
| Cuplu de strângere pentru terminale                         |      |      |                   |                       |
|   | max  | Nm   | 24                |                       |
|   | max  | lbin | 18                |                       |

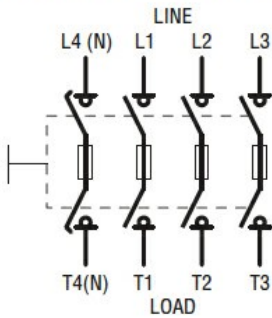
|                                |                 |      |     |
|--------------------------------|-----------------|------|-----|
| Dimensiuni bara max            | 30x4            |      |     |
| <b>Conditii ambientale</b>     |                 |      |     |
| Temperatura de Operare         | Temperatura min | °C   | -25 |
|                                | Temperatura max | °C   | 55  |
| Temperatura de depozitare      | Temperatura min | °C   | -40 |
|                                | Temperatura max | °C   | 70  |
| Altitudine maximă              | m               | 3000 |     |
| <b>Rezistență și protecție</b> |                 |      |     |
| Grad IP frontal                | IP20            |      |     |
| Gradul de poluare              | 3               |      |     |
| <b>Dimensiuni</b>              |                 |      |     |



**Diagrame de cablare**

Four-pole disconnectors with fuse holders

- GE0050 FT4 - GE0125 FT4
- GE0160 NT4 - GE0800 NT4
- GE0160 BT4 - GE0800 BT4



**Certificari si conformitate**

Conformitate

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

Certificari

EAC

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -  
Separator de  
sarcina