



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik  
izolacyjny  
GE  
Nr. 3  
AC

#### Właściwości styków

|   |   |     |
|---|---|-----|
| Prąd roboczy termiczny umowny I <sub>th</sub> , IEC | A | 250 |
|---|---|-----|

|  |   |      |
|--|---|------|
| Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub> IEC/EN | V | 1000 |
|--|---|------|

|  |    |   |
|--|----|---|
| Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub> | kV | 8 |
|--|----|---|

|  |  |  |
|--|--|--|
| Znamionowy prąd roboczy I <sub>e</sub> |  |  |
|--|--|--|

|       |       |   |     |
|-------|-------|---|-----|
| AC21A | 400 V | A | 200 |
|       | 500 V | A | 200 |
|       | 690 V | A | 180 |

|       |       |   |     |
|-------|-------|---|-----|
| AC22A | 400 V | A | 200 |
|       | 500 V | A | 200 |
|       | 690 V | A | 160 |

|       |       |   |     |
|-------|-------|---|-----|
| AC23A | 400 V | A | 160 |
|       | 500 V | A | 125 |
|       | 690 V | A | 80  |

|                                 |   |   |
|---------------------------------|---|---|
| Rozproszenie mocy na pole maks. | W | 9 |
|---------------------------------|---|---|

|                              |       |    |    |
|------------------------------|-------|----|----|
| Znamionowa moc robocza AC23A | 400 V | kW | 90 |
|                              | 690 V | kW | 75 |

|  |    |   |
|--|----|---|
| Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I <sub>cw</sub> (rms) | kA | 7 |
|--|----|---|

|                                   |    |     |
|-----------------------------------|----|-----|
| Znamionowy prąd zwarciovowy (rms) | kA | 100 |
|-----------------------------------|----|-----|

|                        |         |       |
|------------------------|---------|-------|
| Wkładka bezpiecznikowa | Class/A | gG250 |
|------------------------|---------|-------|

|                                 |   |      |
|---------------------------------|---|------|
| Zdolność załączania AC23A 400 V | A | 1600 |
|---------------------------------|---|------|

|                                   |   |      |
|-----------------------------------|---|------|
| Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V | A | 1280 |
|-----------------------------------|---|------|

|                      |        |       |
|----------------------|--------|-------|
| Trwałość mechaniczna | cycles | 30000 |
|----------------------|--------|-------|

|                            |        |                   |
|----------------------------|--------|-------------------|
| Trwałość elektryczna AC21A | cycles | 1000 (AC23A 400V) |
|----------------------------|--------|-------------------|

#### Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

|           |                     |
|-----------|---------------------|
| normalna  | Płaszczyzna pionowa |
| dozwolona | Dowolna             |

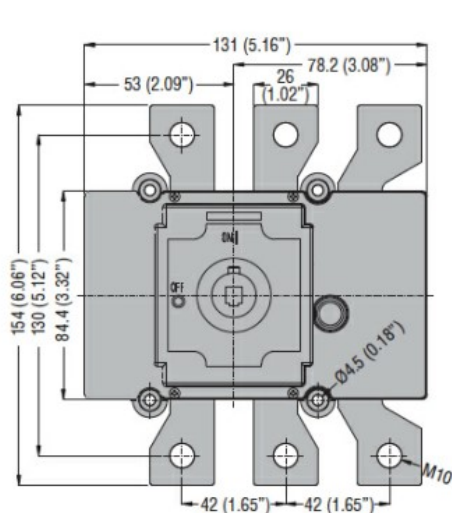
|        |       |
|--------|-------|
| Montaż | Śruba |
|--------|-------|

|         |                                |              |
|---------|--------------------------------|--------------|
| Zaciski | Typ zacisków<br>Zacisk śrubowy | Szyna<br>M10 |
|---------|--------------------------------|--------------|

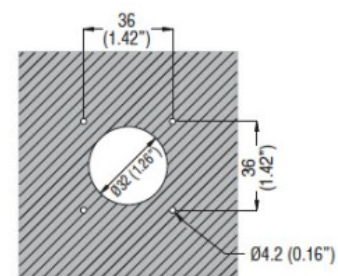
|                                     |       |    |    |
|-------------------------------------|-------|----|----|
| Moment obrotowy dokręcania zacisków | maks. | Nm | 18 |
|-------------------------------------|-------|----|----|

|                                   |       |      |      |
|-----------------------------------|-------|------|------|
|                                   | maks. | lbin | 10   |
| Wymiary mostka łączeniowego maks. |       |      | 26x3 |
| <b>Warunki otoczenia</b>          |       |      |      |
| Temperatura pracy                 |       |      |      |
|                                   | min.  | °C   | -25  |
|                                   | maks. | °C   | 55   |
| Temperatura składowania           |       |      |      |
|                                   | min.  | °C   | -40  |
|                                   | maks. | °C   | 70   |
| Maks. wysokość                    |       | m    | 3000 |
| <b>Odporność i zabezpieczenie</b> |       |      |      |
| Stopień ochrony IP od frontu      |       |      | IP20 |
| Stopień zanieczyszczenia          |       |      | 3    |
| <b>Wymiary</b>                    |       |      |      |

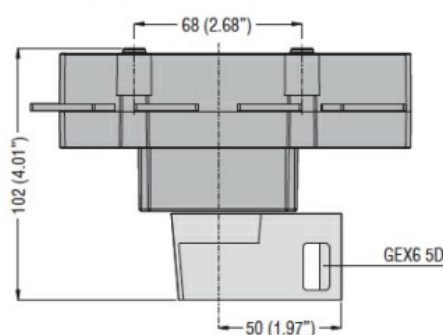
Door coupling version  
with handle GAX66 - GAX66 B



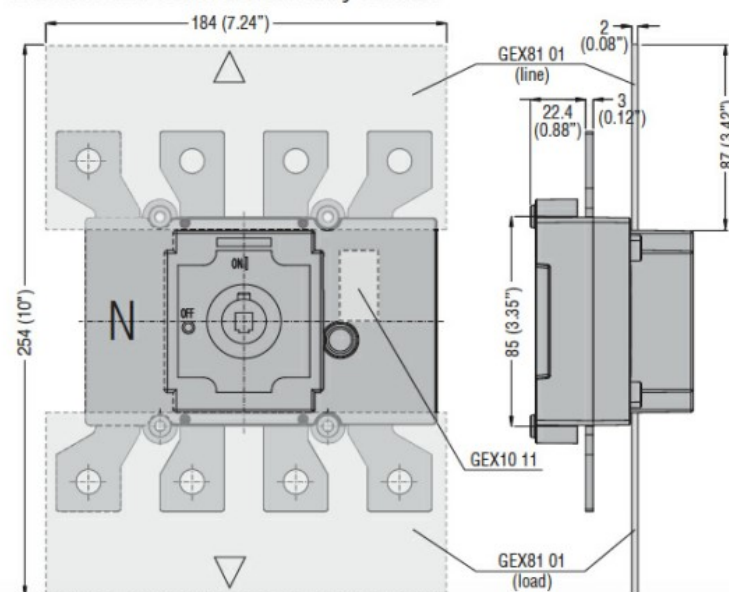
Drilling



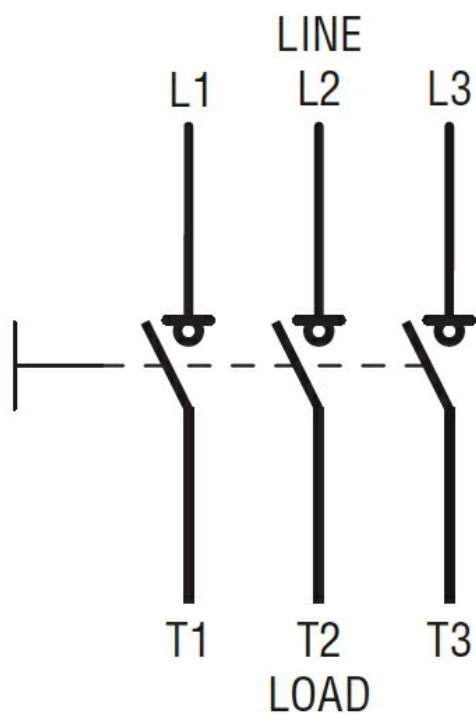
Direct operating version with handle GEX6 5D



With terminal cover and auxiliary contact



**Schemat połączeń elektrycznych**



#### Certyfikaty i zgodność

##### Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

##### Certyfikaty

EAC

#### Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -  
Rozłącznik  
izolacyjny