# GE1000T4

ČTYŘPÓLOVÉ ODPÍNAČE, SMLUVENÝ TEPELNÝ PROUD 1000 A




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Vlastnosti kontaktů** | | | | |
| IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C | | | A | 1000 |
| Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN | | | V | 1000 |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp | | | kV | 12 |
| Provozní proud Ie | | | | |
| | AC21A | | | |
| | | 400V | A | 1000 |
| | | 500V | A | 1000 |
| | | 690V | A | 1000 |
| | AC22A | | | |
| | | 400V | A | 1000 |
| | | 500V | A | 1000 |
| | | 690V | A | 630 |
| | AC23A | | | |
| | | 400V | A | 1000 |
| | | 500V | A | 800 |
| | | 690V | A | 500 |
| Ztrátový výkon na pól max. | | | W | 50 |
| Jmenovitý provozní výkon AC23A | | | | |
| | | 400V | kW | 443 |
| | | 690V | kW | 478 |
| Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na | | | | |
| Jmenovitý krátkodobý proud (1s) Icw (rms) | | | kA | 25 |
| Podmíněný zkratový proud (rms) | | | kA | 72 |
| Ochrana proti zkratu pojistkou | | | Class/A | gG1000 |
| Zapínací schopnost AC23A 400V | | | A | 8000 |
| Vypínací schopnost AC23A 400V | | | A | 6400 |
| Mechanická životnost | | | cycles | 10000 |
| Elektrická životnost AC21A | | | cycles | 500 (AC23A 400V) |
| **Mechanické vlastnosti** | | | | |
| Provozní poloha | | | | |
| | | normální | | Svislá rovina |
| | | přípustná | | Kterýkoliv |
| Upevnění | | | | Šroub |
| Svorky | | | | |
| | | typ | | Pas |
| | | šroub | | M14 |
| Utahovací moment pro svorky | | | | |
| | | max. | Nm | 45 |
| | | max. | lbin | 10 |
| Průřez vodiče | | | | |
| Pas Rozměry max. | | | | 40x8 |
| **Okolní podmínky** | | | | |
| Provozní teplota | | | | |

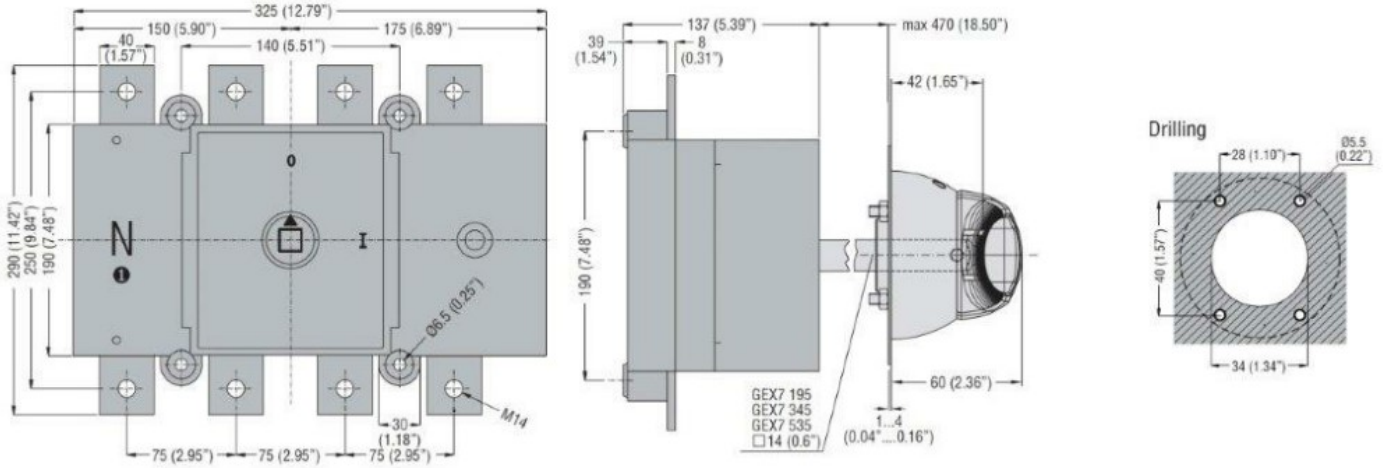

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | min. | °C | -25 |
| | max. | °C | 55 |
| Skladovací teplota | | | |
| | min. | °C | -40 |
| | max. | °C | 70 |
| Maximální nadmořská výška | | m | 3000 |

## Odolnost a ochrana

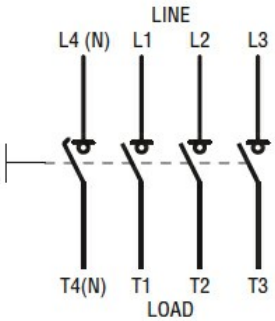
| | |
|---|---|
| Stupeň krytí čelní strany IP | IP20 |
| Stupeň znečištění | 3 |

## Rozměry




## Schémata zapojení

Four-pole disconnectors
GE0160 T4 - GE1600 T4
GE0160 T4P




## Certifikace a shoda s předpisy

| | |
|---|---|
| V souladu | |
| | IEC/EN 60947-1 |
| | IEC/EN 60947-3 |
| Certifikace | |
| | EAC |

## Klasifikace ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 8.0 | EC000216 - Odpínač |


Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.