# GMFJ400C03

TŘÍPÓLOVÉ ODPÍNAČE S DRŽÁKY POJISTEK (DLE UL98), TYP POJISTKY DLE UL, J, POLOHA OVLÁDACÍHO PÓLU, VLEVO, PROUD PRO OBECNÉ POUŽITÍ 400 A



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Vlastnosti kontaktů** | | | | |
| IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C | | | A | 400 |
| IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 65°C | | | A | 320 |
| Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN | | | V | 1000 |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp | | | kV | 12 |
| Provozní proud Ie | | | | |
| | AC21A | | | |
| | | 400V | A | 400 |
| | | 500V | A | 400 |
| | | 690V | A | 400 |
| | AC22A | | | |
| | | 400V | A | 400 |
| | | 500V | A | 400 |
| | | 690V | A | 400 |
| | AC23A | | | |
| | | 400V | A | 400 |
| | | 500V | A | 400 |
| | | 690V | A | 400 |
| Ztrátový výkon na pól max. | | | W | 30 |
| Ztrátový výkon na pól bez pojistky | | | W | 30 |
| Maximální ztrátový výkon pojistky | | | | |
| | | na volném vzduchu | W | 30 |
| | | v krytu | W | 30 |
| Jmenovitý provozní výkon AC23A | | | | |
| | | 400V | kW | 220 |
| | | 690V | kW | 400 |
| Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na | | | | |
| Jmenovitý krátkodobý proud (1s) Icw (rms) | | | kA | 14 |
| Ochrana proti zkratu pojistkou | | | Class/A | J/400 |
| Zapínací schopnost AC23A 400V | | | A | 4000 |
| Vypínací schopnost AC23A 400V | | | A | 3200 |
| Mechanická životnost | | | cycles | 5000 |
| Elektrická životnost AC21A | | | cycles | 1000 (AC23A 400V) |
| **Mechanické vlastnosti** | | | | |
| Provozní poloha | | | | |
| | | normální | | Svislá rovina |
| | | přípustná | | Kterýkoliv |
| Upevnění | | | | Šroub |
| Svorky | | | | |
| | | typ | | Pas |
| Utahovací moment pro svorky | | | | |
| | | max. | Nm | 42.5 |
| | | max. | Ibin | 375 |
| Utahovací moment šroubů pojistkových vložek | | | Nm | 20 |

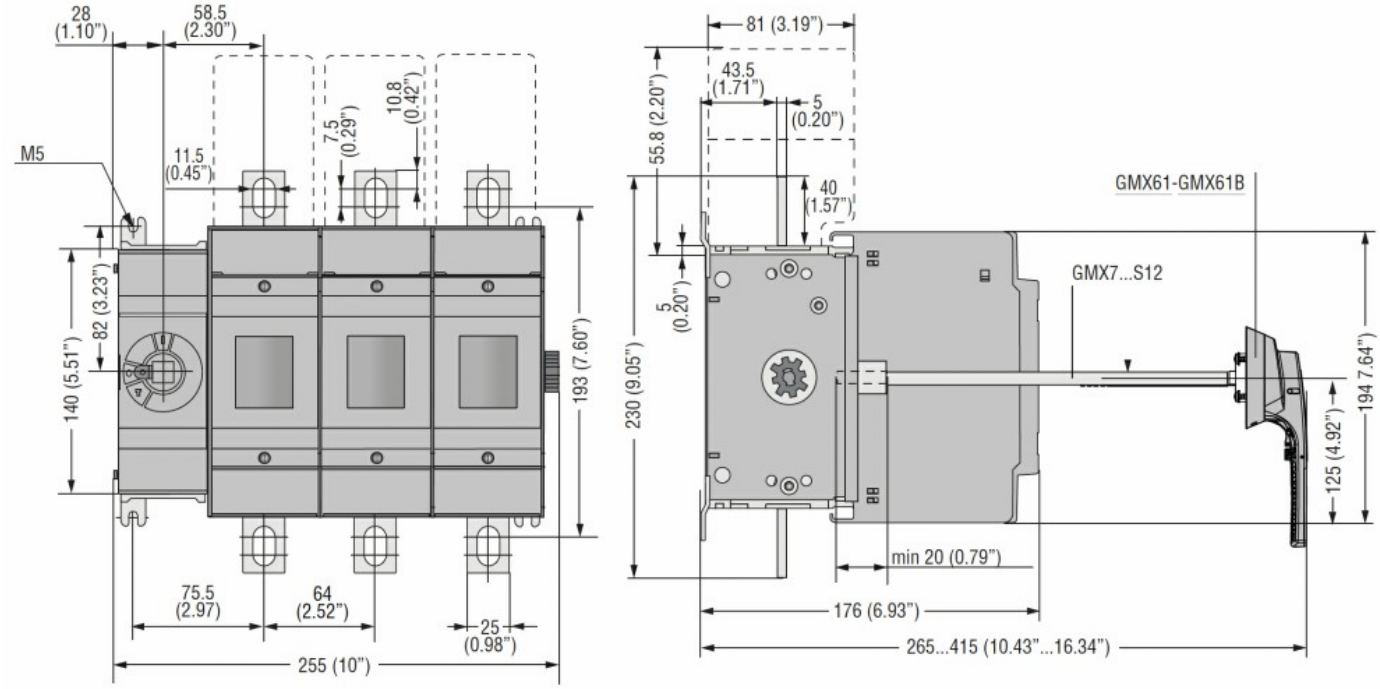

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

# GMFJ400C03

TŘÍPÓLOVÉ ODPÍNAČE S DRŽÁKY POJISTEK (DLE UL98), TYP POJISTKY DLE UL, J, POLOHA OVLÁDACÍHO PÓLU, VLEVO, PROUD PRO OBECNÉ POUŽITÍ 400 A

| | | | |
|---|---|---|---|
| Utahovací moment kabelového oka | | Nm | 27 |
| Průřez vodiče | | | |
| Sada kabelových ok pro svorky | | | GMX502 |
| **Technické údaje UL** | | | |
| Norma UL | | | UL98 |
| Proudová zatížitelnost pro všeobecné použití | | A | 400 |
| Provozní napětí max. | | V | 600 |
| Třífázový motor s výkonem v koňských silách/s plným proudem | | | |
| | 240V | HP/A | 125/312 |
| | 480V | HP/A | 250/302 |
| | 600V | HP/A | 350/336 |
| Zkratová odolnost | | kA rms | 200 |
| Zkratová odolnost s pojistkou | | Class/A | J/400 |
| **Okolní podmínky** | | | |
| Provozní teplota | | | |
| | 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

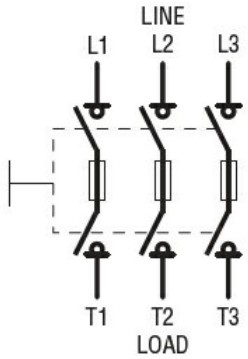



## Schémata zapojení


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.

# GMFJ400C03

TŘÍPÓLOVÉ ODPÍNAČE S DRŽÁKY POJISTEK (DLE UL98), TYP POJISTKY DLE UL, J, POLOHA OVLÁDACÍHO PÓLU, VLEVO, PROUD PRO OBECNÉ POUŽITÍ 400 A




## Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

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

Certifikace

| |
|---|
| CSA C22.2 n°4 |
| cULus according to UL98 |
| 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.