# GLC0200T4C1UL

ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY W UKŁADZIE PRZEŁĄCZNYM, 4 POLOWY, BEZ POKRĘTŁA, 200A, UL1008



| | | | |
|---|---|---|---|
| Przeznaczenie produktu | | | Rozłącznik w układzie przełącznym |
| Seria produktu | | | GLC UL |
| Liczba pól | | Nr. | 4 |
| Typ napięcia roboczego | | | AC |
| **Właściwości styków** | | | |
| Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC | | A | 200 |
| Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN | | V | 1000 |
| Znamionowe napięcie udarowe Uimp | | kV | 12 |
| Znamionowy prąd roboczy Ie | | | |
| AC31B | | | |
| | 400 V | A | 200 |
| | 500 V | A | 200 |
| | 690 V | A | 200 |
| AC32B | | | |
| | 400 V | A | 200 |
| | 500 V | A | 200 |
| | 690 V | A | 200 |
| AC33B | | | |
| | 400 V | A | 200 |
| | 500 V | A | 200 |
| | 690 V | A | 200 |
| Rozproszenie mocy na pole maks. | | W | 4 |
| Znamionowa moc robocza AC23A | | | |
| | 400 V | kW | 110 |
| | 690 V | kW | 200 |
| Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) Icw (rms) | | kA | 6 |
| Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (0.3s) Icw (rms) | | kA | 12 |
| Znamionowy prąd zwarciowy (rms) | | kA | 100 |
| Wkładka bezpieczenikowa | | Class/A | J/200 |
| Zdolność załączania AC23A 400 V | | A | 2000 |
| Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V | | A | 1600 |
| Trwałość mechaniczna | | cycles | 20000 |
| **Właściwości mechaniczne** | | | |
| Pozycja montażowa | | | |
| | normalna | | Płaszczyzna pionowa |
| | dozwolona | | Dowolna |
| Montaż | | | Śruba |
| Zaciski | | | |
| | Typ zacisków | | M8 x 20 |
| Moment obrotowy dokręcania zacisków | | | |
| | min. | Nm | 15 |
| | maks. | Nm | 22 |


The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

# GLC0200T4C1UL

ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY W UKŁADZIE PRZEŁĄCZNYM, 4 POLOWY, BEZ POKRĘTŁA, 200A, UL1008

| | | | |
|---|---|---|---|
| | min. | Ibin | 132 |
| | maks. | Ibin | 194 |
| Przekrój przewodu | | | |
| | IEC min. | mm² | 70 |
| | IEC maks. | mm² | 85 |
| | AWG/kcmil min. | | 00 |
| | AWG/kcmil maks. | | 400 |

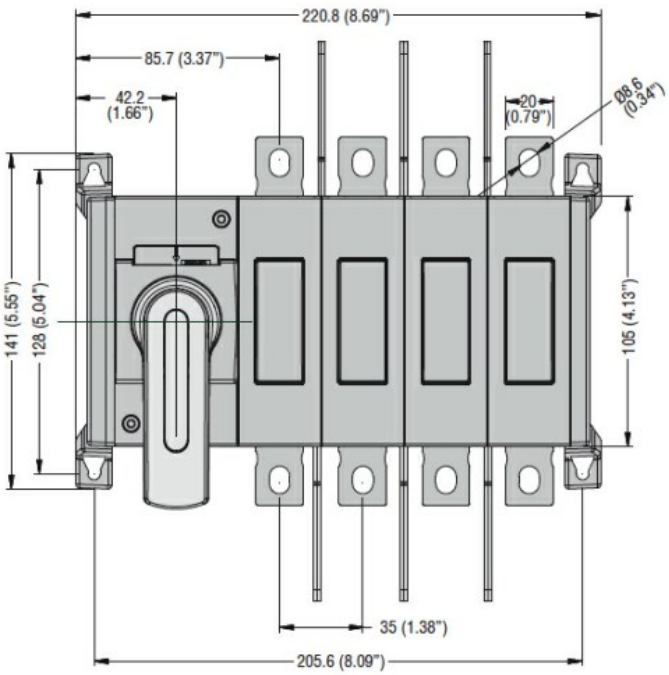
## Dane techniczne UL

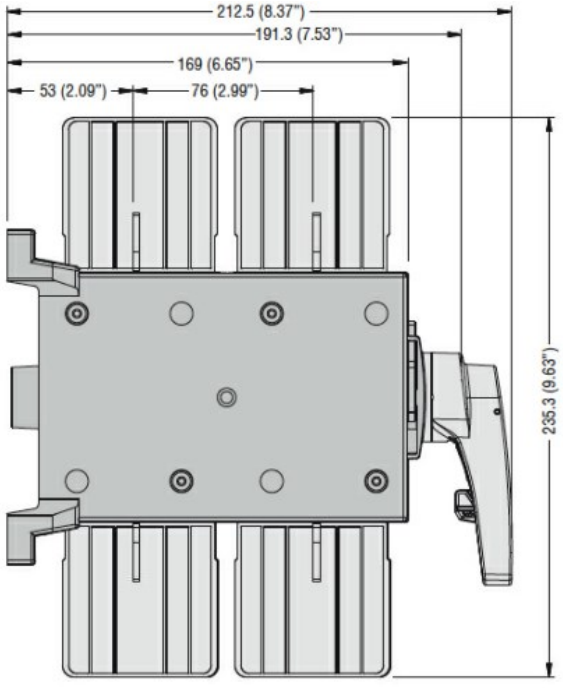
| | | | |
|---|---|---|---|
| Norma UL | | | UL1008 |
| Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania | | A | 200 |
| Napięcie robocze maks. | | V | 600 |
| KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika | | | |
| | 240V | HP | 75/192 |
| | 480V | HP | 150/180 |
| | 600V | HP | 200/192 |
| Klasyfikacja prądu zwarciowego | | kA rms | 200 |
| Klasyfikacja prądu zwarciowego z bezpiecznikiem | | Class/A | J/200 |
| Zestaw zacisków wg UL | | | GLX500 - GLX501 |
| Minimalne wymiary obudowy przy prądzie znamionowym | | | |
| | mm | mm | 400 x 250 x 150 |
| | in | in | 15.8 x 9.9 x 5.9 |

## Warunki otoczenia

| | | | |
|---|---|---|---|
| Temperatura pracy | | | |
| | min. | °C | -25 |
| | maks. | °C | +55 |
| Temperatura składowania | | | |
| | min. | °C | -40 |
| | maks. | °C | +70 |
| Maks. wysokość | | m | 3000 |

## Wymiary



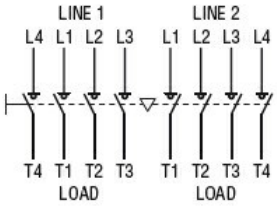




## Schemat połączeń elektrycznych


The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

# GLC0200T4C1UL

ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY W UKŁADZIE PRZEŁĄCZNYM, 4 POLOWY, BEZ POKRĘTŁA, 200A, UL1008




## Certyfikaty i zgodność

Zgodność

| | |
|---|---|
| | IEC/EN 60947-1 |
| | IEC/EN 60947-3 |
| | IEC/EN 60947-6-1 |

Certyfikaty

| | |
|---|---|
| | cULus |

## Klasyfikacja ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 8,0 | EC000216 - Rozłącznik izolacyjny |


The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding