



| | | | | |
|--|-----------|----|-----|---------------------------------------|
| Przeznaczenie produktu | | | | Rozłącznik w układzie przełącznym GLC |
| Seria produktu | | | | Nr. 4 |
| Liczba pól | | | | AC |
| Typ napięcia roboczego | | | | |
| Właściwości styków | | | | |
| Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC | A | | | 320 |
| Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN | V | | | 1000 |
| Znamionowe napięcie udarowe U _{imp} | kV | | | 12 |
| Znamionowy prąd roboczy I _e | | | | |
| AC-31B | 400 V | A | 320 | |
| | 500 V | A | 320 | |
| | 690 V | A | 320 | |
| AC-32B | 400 V | A | 320 | |
| | 500 V | A | 320 | |
| | 690 V | A | 320 | |
| AC-33B | 400 V | A | 320 | |
| | 500 V | A | 320 | |
| | 690 V | A | 320 | |
| Rozproszenie mocy na pole maks. | W | | | 20.8 |
| Znamionowa moc robocza AC23A | 400 V | kW | 160 | |
| | 690 V | kW | 315 | |
| Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms) | kA | | | 12.5 |
| Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (0.3s) I _{cw} (rms) | kA | | | 20 |
| Znamionowy prąd zwarciový (rms) | kA | | | 80 |
| Wkładka bezpiecznikowa | Class/A | | | gG/355 |
| Zdolność załączania AC23A 400 V | A | | | 3200 |
| Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V | A | | | 2560 |
| Trwałość mechaniczna | cycles | | | 10000 |
| Właściwości mechaniczne | | | | |
| Pozycja montażowa | normalna | | | Płaszczyzna pionowa |
| | dozwolona | | | Dowolna |
| Montaż | | | | Śruba |
| Zaciski | | | | Typ zacisków M10 x 25 |
| Moment obrotowy dokręcania zacisków | min. | Nm | 30 | |
| | maks. | Nm | 37 | |

| | | |
|-------|------|-----|
| min. | Ibin | 265 |
| maks. | Ibin | 327 |

Przekrój przewodu

| | | |
|-----------------|-----------------|-------|
| IEC min. | mm ² | 1X182 |
| IEC maks. | mm ² | 2X185 |
| AWG/kcmil min. | | 1X400 |
| AWG/kcmil maks. | | 2X350 |

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

| | | |
|-------|----|-----|
| min. | °C | -25 |
| maks. | °C | +55 |

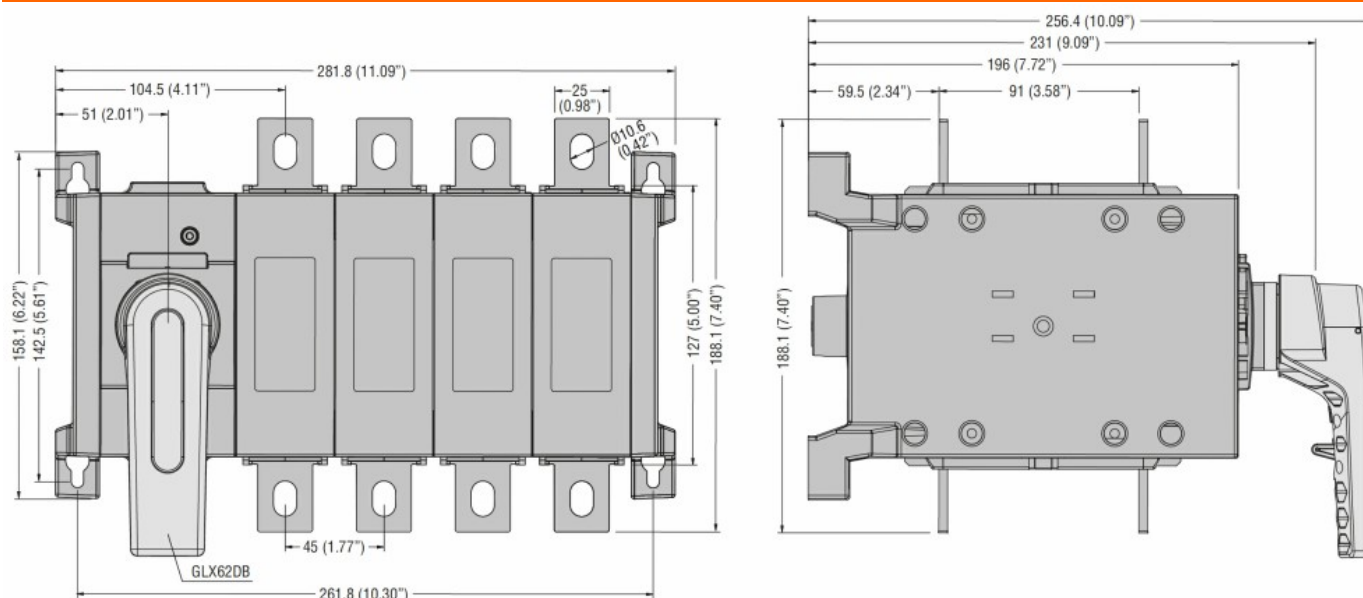
Temperatura składowania

| | | |
|-------|----|-----|
| min. | °C | -40 |
| maks. | °C | +70 |

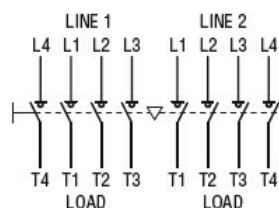
Maks. wysokość

| | |
|---|------|
| m | 3000 |
|---|------|

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

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

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny