



| | | | | |
|--|-------|--------------|--------|---------------------------------------|
| Przeznaczenie produktu | | | | Rozłącznik w układzie przełącznym GLC |
| Seria produktu | | | | |
| Liczba pól | | Nr. | 3 | |
| Typ napięcia roboczego | | | AC | |
| Właściwości styków | | | | |
| Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC | | A | 630 | |
| 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 | 630 | |
| | 500 V | A | 630 | |
| | 690 V | A | 630 | |
| AC-32B | | | | |
| | 400 V | A | 630 | |
| | 500 V | A | 630 | |
| | 690 V | A | 630 | |
| AC-33B | | | | |
| | 400 V | A | 630 | |
| | 500 V | A | 630 | |
| | 690 V | A | 630 | |
| Rozproszenie mocy na pole maks. | | W | 25 | |
| Znamionowa moc robocza AC23A | | | | |
| | 400 V | kW | 355 | |
| | 690 V | kW | 630 | |
| Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms) | | kA | 20 | |
| Znamionowy prąd zwarciovowy (rms) | | kA | 80 | |
| Wkładka bezpiecznikowa | | Class/A | gG/630 | |
| Zdolność załączania AC23A 400 V | | A | 6300 | |
| Zdolność wyłączenia AC 23 A 400 V | | A | 5040 | |
| Trwałość mechaniczna | | cycles | 5000 | |
| Właściwości mechaniczne | | | | |
| Pozycja montażowa | | normalna | | Płaszczyzna pionowa |
| | | dozwolona | | Dowolna |
| Montaż | | | | Śruba |
| Zaciski | | Typ zacisków | | M12 x 40 |
| Moment obrotowy dokręcania zacisków | | | | |
| | min. | Nm | 50 | |
| | maks. | Nm | 75 | |
| | min. | Ibin | 442 | |
| | maks. | Ibin | 664 | |

Przekrój przewodu

| | | |
|-----------------|-----------------|-------|
| IEC min. | mm ² | 2x185 |
| IEC maks. | mm ² | 4x300 |
| AWG/kcmil min. | | 2 |
| AWG/kcmil maks. | | 4x600 |

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

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

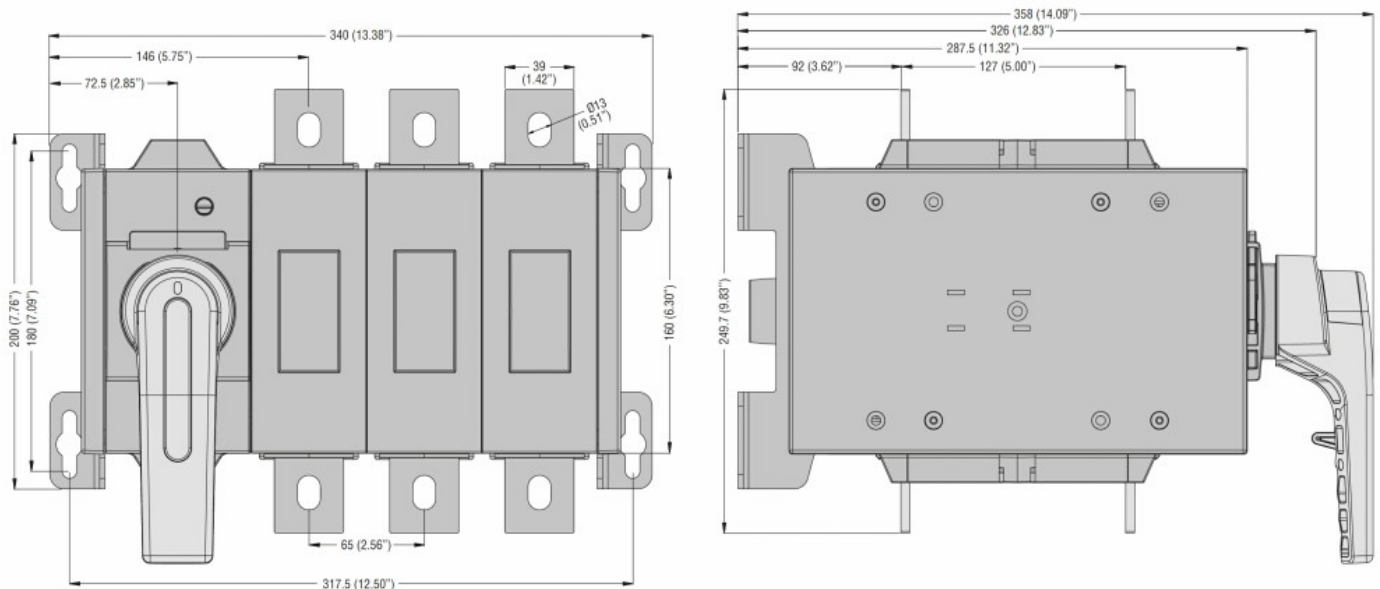
Temperatura składowania

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

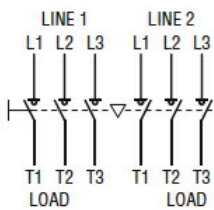
Maks. wysokość

| | |
|---|------|
| 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