



Właściwości styków

| | | |
|--|---------|-----------|
| Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC ≤ 40°C | A | 2000 |
| Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN | V | 1000 |
| Znamionowe napięcie udarowe U _{imp} | kV | 12 |
| Znamionowy prąd roboczy I _e | | |
| AC21A | | |
| | 400 V | A 2000 |
| | 500 V | A 2000 |
| | 690 V | A 2000 |
| | 1000 V | A 1600 |
| AC22A | | |
| | 400 V | A 1600 |
| | 500 V | A 1600 |
| | 690 V | A 1600 |
| AC23A | | |
| | 400 V | A 1600 |
| | 500 V | A 1600 |
| | 690 V | A 1600 |
| Rozproszenie mocy na pole maks. | W | 63 |
| Znamionowa moc robocza AC23A | | |
| | 400 V | kW 900 |
| | 690 V | kW 1000 |
| Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy | | |
| Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms) | kA | 50 |
| Znamionowy prąd zwarcia (rms) | kA | 100 |
| Wkładka bezpiecznikowa | Class/A | gG/2x1000 |
| Zdolność załączania AC23A 400 V | A | 16000 |
| Zdolność wyłączenia AC 23 A 400 V | A | 12800 |
| Trwałość mechaniczna | cycles | 3000 |

Właściwości mechaniczne

| | | |
|-------------------------------------|--------------|----------------------|
| Pozycja montażowa | normalna | Płaszczyzna pionowa |
| | dozwolona | Dowolna |
| Montaż | | Śruba |
| Zaciski | Typ zacisków | M12 |
| Moment obrotowy dokręcania zacisków | | |
| | min. | Nm 50 |
| | maks. | Nm 75 |
| | min. | I _{bin} 442 |
| | maks. | I _{bin} 664 |
| Przekrój przewodu | | mm 3 busbars 50x10 |

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

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

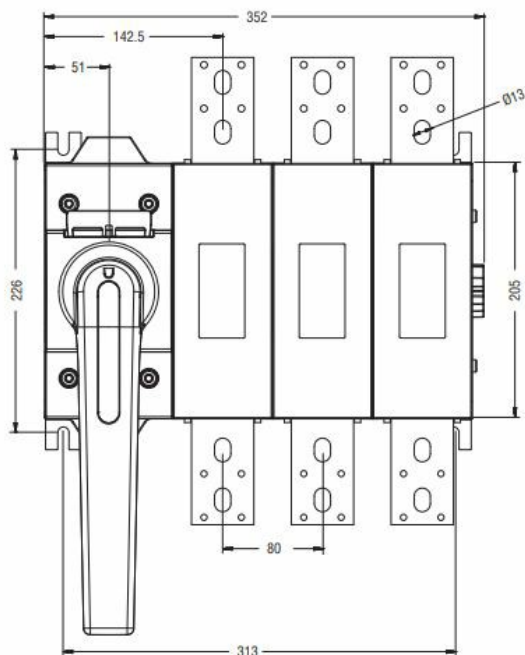
Temperatura składowania

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

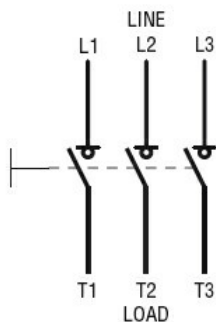
Maks. wysokość

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

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-3

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny