



Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 3P 100A, rozmiar 3

HAD310

Konstrukcja

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| Liczba biegunów | 3 P |
| Forma | zgodnie z DIN EN 50173-1:2011-09 |

Funkcje

| | |
|----------------------|-----|
| Przełącznik kierunku | nie |
|----------------------|-----|

Elementy sterujące i wskaźniki

| | |
|------------------------------|-----|
| Zintegrowany napęd silnikowy | nie |
|------------------------------|-----|

Charakterystyka elektryczna

| | |
|---|-------------|
| Napięcie znamionowe łączeniowe U_e (AC) | 380 / 415 V |
| Częstotliwość | 50 Hz |

Napięcie

| | |
|--|--------|
| Znamionowe napięcie izolacji U_i | 800 V |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U_{imp} | 8000 V |

Prąd

| | |
|--|---------|
| Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii B | 100 A |
| Prąd znamionowy I_n | 100 A |
| Prąd zwarciový z bezpiecznikami gI-gG | 25 kA |
| Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany 1s | 2,75 kA |
| Dopuszczalne obciążenie prądem AC21 kategorii A | 100 A |
| Dopuszczalne obciążenie prądem AC21 kategorii A | 100 A |

Moc

| | |
|---|--------|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 12,9 W |
| Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego | 4,3 W |
| Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400 V dla AC1 | 65 kW |

Pokrywa / Drzwi / Element wierzchni

| | |
|----------|-----|
| Zamykany | tak |
|----------|-----|

Podłączenie

| | |
|--|----------|
| Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku | 70mm |
| Rodzaj przyłącza | ze śrubą |

Wyposażenie

| | |
|--|-------|
| szerokość dostępna dla połączenia izolacyjnego | 95 mm |
| Opcjonalny napęd silnikowy | nie |

Norma

| | |
|---------------------------|---------|
| Dyrektywa europejska WEEE | dotyczy |
|---------------------------|---------|

Bezpieczeństwo

| | |
|-----------------|------|
| Stopień ochrony | IP20 |
|-----------------|------|

Warunki użytkowania

| | |
|---------------------|-------------|
| Temperatura robocza | -20...70 °C |
|---------------------|-------------|