



HCD630H

Роз'єднувач h400-h630, In=630A, 3п

Архітектура

| | |
|-------------------|-----------------|
| Тип управління | імппульсне реле |
| Кількість полюсів | 3 P |
| Тип полюса | 3 P |

Функції

| | |
|---------------------|--------|
| Реверсивний вимикач | ні |
| Розчеплювач | SWITCH |

Керування та індикатори

| | |
|---------------------------|----|
| Мотор привід інтегрований | ні |
|---------------------------|----|

Основні електричні характеристики

| | |
|---|-----------|
| Частота | 50/60 Hz |
| Номинальна робоча напруга змінного струму | 220/690 V |

Напруга

| | |
|---|--------|
| Номинальна напруга ізоляції | 800 V |
| Стійкість по відношенню до номінальної і імпульсної напруги | 8000 V |

Електричний струм

| | |
|--|-------|
| Номинальний робочий струм AC21 | 630 A |
| Номинальний короткочасний штр витримується струм I _{sw} | 5 kA |
| Допустимий номінальний струм штр витримується менше 0.3 сек. | 5 kA |

Коефіцієнт корекції струму

| | |
|--|---|
| Коефіцієнт корекції струму для 2-х пристроїв, розташованих поруч | 1 |
| Коефіцієнт корекції струму для 3-х пристроїв, розташованих поруч | 1 |
| Корегуючий коефіцієнт при розташуванні поруч 4 та 5 пристроїв | 1 |
| Корегуючий коефіцієнт при розташуванні поруч 6 пристроїв | 1 |

Потужність

| | |
|--|-------|
| Розсіювана потужність з розрахунку на кожний полюс | 50 W |
| Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом | 150 W |

Відключення

| | |
|---------------------------|-------|
| Час реакції при відкритті | 10 ms |
|---------------------------|-------|

Витривалість

| | |
|--|-------|
| Електрична витривалість кількості циклів в | 4500 |
| Кількість механічних процесів | 15000 |

Кришка, двері

| | |
|-----------------------|-----|
| Можливість блокування | так |
|-----------------------|-----|

Монтаж

| | |
|----------------|-------|
| Момент затяжки | 22 Nm |
|----------------|-------|

Підключення

| | |
|--|--------------------------|
| Поперечний розмір з'єднання з негнучким дротом | 35 - 240 мм ² |
| Поперечний розмір з'єднання з гнучким дротом | 35 - 240 мм ² |
| Тип з'єднання | роз'єм |

Обладнання

| | |
|-------------------------|-----|
| Моторпривід опціонально | так |
|-------------------------|-----|

Стандарти

| | |
|----------------------------|-------------|
| Стандартний текст | IEC 60947-3 |
| Європейська директива WEEE | пов'язаний |

Безпека

| | |
|----------------------|------|
| Захисне виконання IP | IP4X |
|----------------------|------|

Умови використання

| | |
|---|--------------|
| Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / 3 IEC 60947-2 | |
| Висота | 2000 m |
| Температура зберігання | -35 до 70 °C |