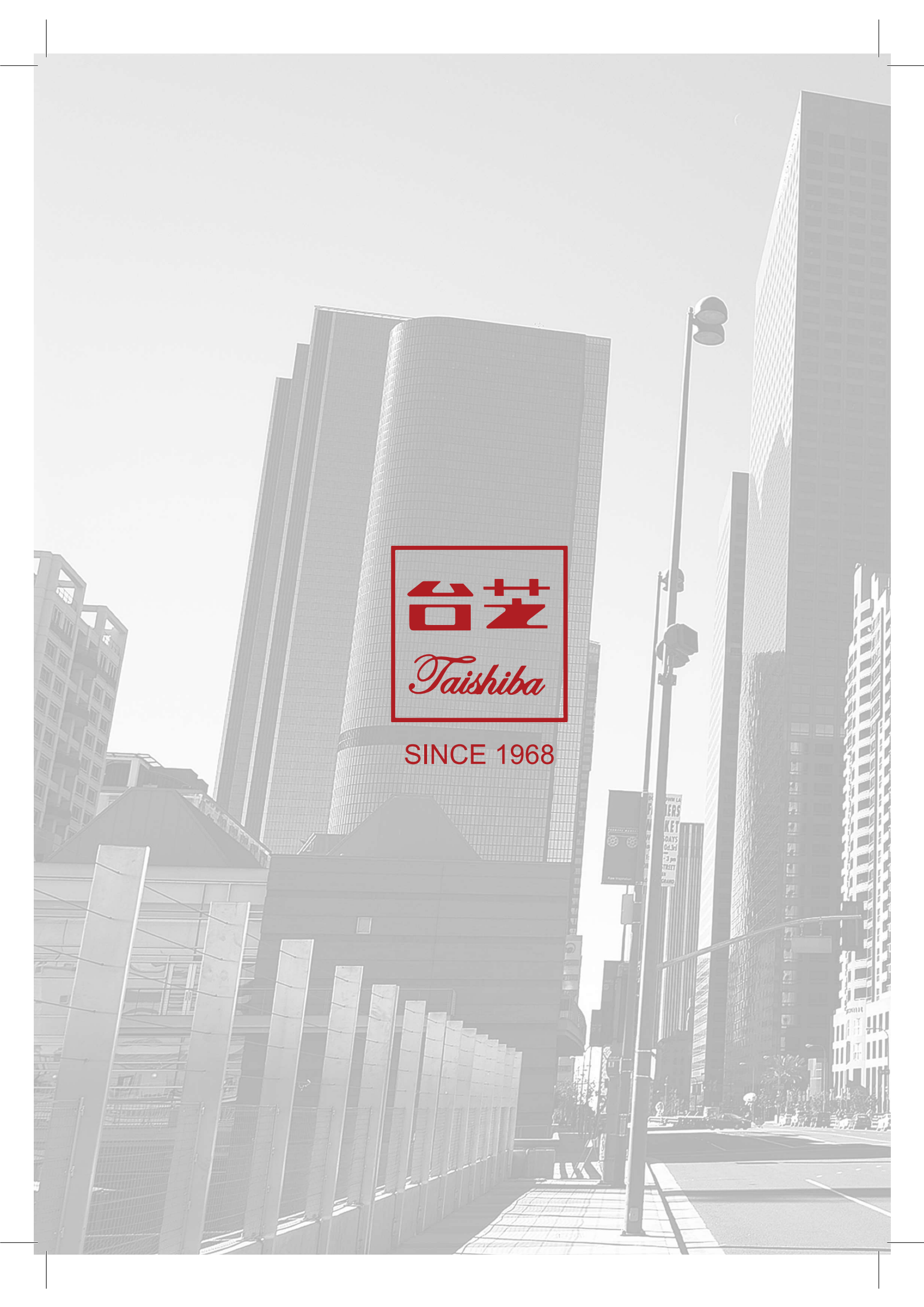




台芝

*Taishiba*

SINCE 1968

# CONTENT

## 斷路器系列 MCCB / RCCB

---

- 06 無熔線斷路器-NF系列
- 08 無熔線斷路器-NF高啟斷系列
- 10 漏電斷路器-NF系列
- 11 無熔線斷路器-BH系列
- 12 漏電斷路器-NVL/NVS系列
- 14 交流電磁接觸器系列
- 16 熱動過載繼電器系列
- 17 輔助接點系列
- 18 模塊接觸器
- 18 脈衝繼電器

## 電表系列 METER

---

- 20 電子式電表
- 21 機械式電錶

## 118開關/插座系列 SWITCH / SOCKET

---

- 24 118風潮開關系列
- 25 118興富開關系列
- 27 118插座/弱電系列

## 86開關/插座系列 SWITCH / SOCKET

---

- 30 86風潮開關系列
- 31 86興富開關系列
- 32 86插座/弱電系列

## 面框/模組系列 FRAME /MODULAR

---

- 35 各式面框
- 36 開關模組
- 37 插座模組
- 38 弱電模組

## 配件系列 ACCESSORIES

---

- 39 防水盒配件系列
- 40 地板插座系列

## 風扇系列 FAN

---

- 44 六輕循環扇系列
- 46 六輕直流通風扇
- 47 一般型通風扇系列
- 48 直流通風扇

## 暖風機系列 MULTI FAN

---

- 50 極地白寶

## 其他配件 OTHER ACCESSORIES

---

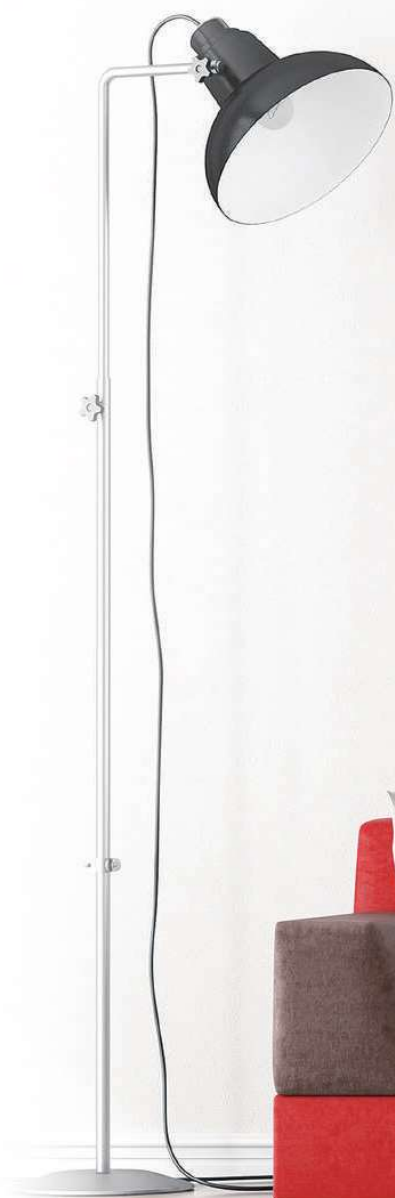
- 54 感應器系列
- 55 定時器系列
- 56 表前開關系列
- 58 繼電器系列
- 59 工業插頭/插座系列



SINCE 1968

*Passion . Quality . life*

熱情 · 品質 · 品味生活



## ABOUT US

### TAISHIBA，品牌成立於西元1968年於台灣(TAIWAN)

品牌創立時期，TAISHIBA與TOSHIBA秉持著卓越技術/ 穩固的品質政策理念，技術合作及經營，專業於生產製造無熔絲開關並符合通過國家最高標準規範，以專業技術/ 穩定的品質為開拓品牌在市場上的主要主軸;TAISHIBA也因品質聞名因此而成功跨入海外市場，創造銷售佳績建立優良的品牌口碑，讓TAISHIBA無熔絲開關產品深獲國內低壓電氣產品的肯定。

### 將『TAISHIBA Electric』邁出海外品牌市場的發展

TAISHIBA經歷了台灣40多年發展至今，由於東協的經濟迅速崛起，整體的電氣產業計劃及發展，同時於越南-胡志明市/ 緬甸-仰光/ 設立銷售據點，服務在地客戶，開拓未來數十年的新興市場『台芝』主要經營產品核心目標將整合多元性的發展、產品專業領域以中/ 低壓開關配線器材項目為主(MCCB/MCB/RCCB/Wiring Device/Ventilation Fan/Industrial Plug)，並滿足市場的需求，提升產業市場競爭力。

### 經營理念

『台芝』經營理念,秉持著以：  
讓企業穩健/ 著重/ 踏實的發展

1. 『誠信的態度』
2. 『服務的熱忱』
3. 『穩定的品質』
4. 『人才的管理』

### TAISHIBA, the brand was established in 1968 in Taiwan

#### History & Mission

TAISHIBA early stages policy was cooperated with TOSHIBA advanced superior brand; it was integrated professional technology and highest quality. The mainly product is specialized in the production of No-fuse Circuit Breakers. Our mission is in manufacturing highest standards product and professional technical with stable quality for the development ability of the product that is build reputation of TAISHIBA in the Low-voltage switch field.

### The "TAISHIBA Electric" towards the development of overseas markets

TAISHIBA has experienced over 40 years of development, due to the rapid / rise of the ASEAN economies, for the electric industry plans and long-term business development, TAISHIBA has located in Vietnam / Myanmar / Cambodia to serve local market.

The TAISHIBA future goal is providing quality sales and professional service team; the core product that is supplies electrical equipment such as MCCB/ MCB/ RCCB/ Wiring Device/Ventilation Fan / Industrial Plug. We are improving the new image and a variety of TAISHIBA products into the South-East Asia Nation general.

### Business Philosophy

Our team insist that

1. Honest Attitude
2. Work with passion
3. Quality Assurance
4. Human Resource Management



SINCE 1968





品質就是品牌的生命 Taishiba insist on Quality

因市場的快速發展，台芝於2013年全面提升多元化設計及垂直整合中/ 低壓電力設備產品訴求未來走向更高端服務，創造品牌的價值核心及競爭力。

品質是台芝的基礎，更是企業的未來 Quality is Business Mission and Taishiba Future

開發/ 生產管理鏈 Manufacture SOP：圖紙設計Drawing Design-> 開模 Mould ->生產/製造 Production -> 品管測試 Quality Test -> 組立/ 包裝 Assembly/ Packaging

銷售管理鏈 Bussiness Channel SOP：物流管理 Logistic management -> 通路管理 Sales management

店家買得放心，用戶用得安心 Product assurance, Using Safely

台芝為了確保產品品質，所有產品均經由相關安全電力單位檢測流程，並取得安規認證及管理證書。

The brand defines the future of the enterprise which lies in the basis of the best quality. Through re-integration in 2013, Taishiba held into the mission statement of "Quality is the life of the products and product quality is the soul of the company" by heart. We are able to ensure the quality of the product through every step of the way from initial design, mold manufacturing, testing submittals to sales, prolonging the value of the company by continuously innovating and improving upon the products and services.



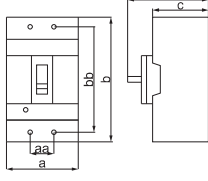
**TAISHIBA**  
**ELECTRIC**

Passion. Quality. Life

無熔線斷路器

無熔線斷路器 | NF 系列

過負載/短路 保護兼用

| 框架容量(AF)<br>台芝型號              |                                                                                    |         |      | 100<br>NF100-CM                                                                   | 100<br>NF100-SM                                                                    | 125<br>NF125-CM                                                                     | 125<br>NF125-SM                                                                     |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 外觀                            |                                                                                    |         |      |  |  |  |  |
| 額定電流 In(A)(AT)<br>基準周圍溫度 40°C |                                                                                    |         |      | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100                                                      | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100                                                       | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100,125                                                    | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100,125                                                    |
| 額定絕緣電壓 Ui(V)                  |                                                                                    |         |      | 690                                                                               | 690                                                                                | 690                                                                                 | 690                                                                                 |
| 極數(P)                         |                                                                                    |         |      | 2   3                                                                             | 2   3                                                                              | 2   3                                                                               | 2   3                                                                               |
| 額定<br>啟斷<br>容量<br>(KA)        | IEC                                                                                | 60947-2 | 440V | 7.5/3.8                                                                           | 10/5                                                                               | 15/7.5                                                                              | 25/13                                                                               |
|                               | EN                                                                                 | 60947-2 | 380V | 10/5                                                                              | 15/7.5                                                                             | 22/11                                                                               | 30/15                                                                               |
|                               | CNS                                                                                | 14816-2 | 220V | 15/7.5                                                                            | 25/13                                                                              | 30/15                                                                               | 50/25                                                                               |
|                               | Icu/Ics                                                                            | AC      |      |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 外型<br>及安裝<br>尺寸<br>(mm)       |  |         |      | a                                                                                 | 50   75                                                                            | 50   75                                                                             | 50   75                                                                             |
|                               |                                                                                    |         |      | b                                                                                 | 130                                                                                | 130                                                                                 | 130                                                                                 |
|                               |                                                                                    |         |      | c                                                                                 | 68   64                                                                            | 68   64                                                                             | 68   64                                                                             |
|                               |                                                                                    |         |      | ca                                                                                | 90   82                                                                            | 90   82                                                                             | 90   82                                                                             |
|                               |                                                                                    |         |      | bb                                                                                | 111                                                                                | 111                                                                                 | 111                                                                                 |
|                               |                                                                                    |         |      | aa                                                                                | -   25                                                                             | 25                                                                                  | 25                                                                                  |

| 225<br>NF225-CM                                                                     | 250<br>NF250-CM                                                                     | 250<br>NF250-SM                                                                     | 400<br>NF400-CM                                                                     | 400<br>NF400-OM                                                                      | 400<br>NF400-HM                                                                       | 630<br>NF630-CM                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |
| 125,150,175,<br>200,225                                                             | 125,150,175,<br>200,225,250                                                         | 125,150,175,<br>200,225,250                                                         | 250,300,<br>350,400                                                                 | 250,300,<br>350,400                                                                  | 250,300,<br>350,400                                                                   | 500,600,630                                                                           |
| 690                                                                                 | 690                                                                                 | 690                                                                                 | 690                                                                                 | 690                                                                                  | 690                                                                                   | 690                                                                                   |
| 2   3                                                                               | 2   3                                                                               | 2   3                                                                               | 2   3                                                                               | 2   3                                                                                | 3   4                                                                                 | 3                                                                                     |
| 15/7.5                                                                              | 15/7.5                                                                              | 25/13                                                                               | 22/11                                                                               | 30/15                                                                                | 42/21                                                                                 | 22/11                                                                                 |
| 15/7.5                                                                              | 22/11                                                                               | 30/15                                                                               | 25/13                                                                               | 42/21                                                                                | 50/25                                                                                 | 35/13                                                                                 |
| 25/13                                                                               | 30/15                                                                               | 50/25                                                                               | 35/18                                                                               | 65/33                                                                                | 85/43                                                                                 | 35/18                                                                                 |
| 107   107                                                                           | 107   107                                                                           | 107   107                                                                           | 140   140                                                                           | 140   140                                                                            | 140   185                                                                             | 210                                                                                   |
| 165                                                                                 | 165                                                                                 | 165                                                                                 | 257                                                                                 | 257                                                                                  | 257                                                                                   | 275                                                                                   |
| 72                                                                                  | 72                                                                                  | 72                                                                                  | 103.5                                                                               | 103.5                                                                                | 103.5                                                                                 | 103.5                                                                                 |
| 92                                                                                  | 92                                                                                  | 92                                                                                  | 158                                                                                 | 158                                                                                  | 158                                                                                   | 158                                                                                   |
| 126                                                                                 | 126                                                                                 | 126                                                                                 | 194                                                                                 | 194                                                                                  | 194                                                                                   | 243                                                                                   |
| 35   35                                                                             | 35   35                                                                             | 35   35                                                                             | 44   44                                                                             | 44   44                                                                              | 44   44                                                                               | 70                                                                                    |



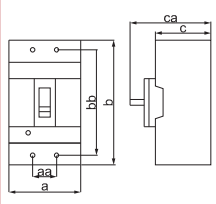
**TAISHIBA**  
**ELECTRIC**

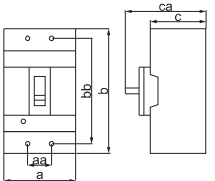
Passion. Quality. Life

無熔線斷路器

無熔線斷路器 | NF 系列

過負載/短路 保護兼用

| 框架容量(AF)<br>台芝型號              |                                                                                    |      | 630<br>NF630-OM                                                                   | 630<br>NF630-HM                                                                    | 800<br>NF800-CM                                                                     | 800<br>NF800-HM                                                                     |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 外觀                            |                                                                                    |      |  |  |  |  |
| 額定電流 In(A)(AT)<br>基準周圍溫度 40°C |                                                                                    |      | 500,600,630                                                                       | 500,600,630                                                                        | 700,800                                                                             | 700,800                                                                             |
| 額定絕緣電壓 Ui(V)                  |                                                                                    |      | 690                                                                               | 690                                                                                | 690                                                                                 | 690                                                                                 |
| 極數(P)                         |                                                                                    |      | 3                                                                                 | 3                                                                                  | 3                                                                                   | 3                                                                                   |
| 額定<br>啟斷<br>容量<br>(KA)        | IEC 60947-2                                                                        | 440V | 35/18                                                                             | 50/25                                                                              | 30/15                                                                               | 42/21                                                                               |
|                               | EN 60947-2                                                                         | 380V | 42/21                                                                             | 50/25                                                                              | 35/18                                                                               | 65/33                                                                               |
|                               | CNS 14816-2<br>Icu/IcsAC                                                           | 220V | 65/33                                                                             | 85/43                                                                              | 50/25                                                                               | 85/43                                                                               |
| 外型<br>及<br>安裝<br>尺寸<br>(mm)   |  |      | a                                                                                 | 210                                                                                | 210                                                                                 | 210                                                                                 |
|                               |                                                                                    |      | b                                                                                 | 275                                                                                | 275                                                                                 | 275                                                                                 |
|                               |                                                                                    |      | c                                                                                 | 103.5                                                                              | 103.5                                                                               | 103.5                                                                               |
|                               |                                                                                    |      | ca                                                                                | 158                                                                                | 158                                                                                 | 158                                                                                 |
|                               |                                                                                    |      | bb                                                                                | 243                                                                                | 243                                                                                 | 243                                                                                 |
|                               |                                                                                    |      | aa                                                                                | 70                                                                                 | 70                                                                                  | 70                                                                                  |

| 框架容量(AF)<br>台芝型號              |                                                                                     |      | 1000<br>NF1000-HM                                                                   | 1250<br>NF1250-HM                                                                    | 1600<br>FN1600-HM                                                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 外觀                            |                                                                                     |      |  |  |  |
| 額定電流 In(A)(AT)<br>基準周圍溫度 40°C |                                                                                     |      | 1000                                                                                | 1250                                                                                 | 1600                                                                                  |
| 額定絕緣電壓 Ui(V)                  |                                                                                     |      | 690                                                                                 | 690                                                                                  | 690                                                                                   |
| 極數(P)                         |                                                                                     |      | 3                                                                                   | 3                                                                                    | 3                                                                                     |
| 額定<br>啟斷<br>容量<br>(KA)        | IEC 60947-2                                                                         | 440V | 85/43                                                                               | 85/43                                                                                | 85/43                                                                                 |
|                               | EN 60947-2                                                                          | 380V | 100/50                                                                              | 100/50                                                                               | 100/50                                                                                |
|                               | CNS 14816-2<br>Icu/Ics AC                                                           | 220V | 130/65                                                                              | 130/65                                                                               | 130/65                                                                                |
| 外型<br>及<br>安裝<br>尺寸<br>(mm)   |  |      | a                                                                                   | 210                                                                                  | 210                                                                                   |
|                               |                                                                                     |      | b                                                                                   | 330                                                                                  | 330                                                                                   |
|                               |                                                                                     |      | c                                                                                   | 137                                                                                  | 137                                                                                   |
|                               |                                                                                     |      | ca                                                                                  | 191                                                                                  | 191                                                                                   |
|                               |                                                                                     |      | bb                                                                                  | 300                                                                                  | 300                                                                                   |
|                               |                                                                                     |      | aa                                                                                  | 70                                                                                   | 70                                                                                    |



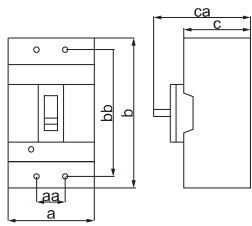
**TAISHIBA**  
**ELECTRIC**

Passion. Quality. Life

無  
熔  
線  
斷  
路  
器

## 無熔線斷路器 | NF 高啟斷系列

過負載/短路 保護兼用

| 框架容量(AF)<br>台芝型號                    |                                                                                    |      | 100<br>N100-HM                                                                     | 125<br>NF125-TM                                                                     |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 外觀                                  |                                                                                    |      |  |  |
| 額定電流 In(A)(AT)<br>基準周圍溫度 40°C       |                                                                                    |      | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100                                                       | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100,125                                                    |
| 額定絕緣電壓 Ui(V)                        |                                                                                    |      | 690                                                                                | 690                                                                                 |
| 極數(P)                               |                                                                                    |      | 3                                                                                  | 3   4                                                                               |
| 額定<br>啟斷<br>容量<br>(KA)              | IEC 60947-2                                                                        | 440V | 42/21                                                                              | 50/25                                                                               |
|                                     | EN 60947-2                                                                         | 380V | 50/25                                                                              | 65/33                                                                               |
|                                     | CNS 14816-2                                                                        | 220V | 85/43                                                                              | 100/50                                                                              |
|                                     | Icu/Ics AC                                                                         |      |                                                                                    |                                                                                     |
| 外型<br>及<br>安<br>裝<br>尺<br>寸<br>(mm) |  |      | 90                                                                                 | 90   120                                                                            |
|                                     |                                                                                    |      | 155                                                                                | 155                                                                                 |
|                                     |                                                                                    |      | 88                                                                                 | 88                                                                                  |
|                                     |                                                                                    |      | 115                                                                                | 115                                                                                 |
|                                     |                                                                                    |      | 132                                                                                | 132                                                                                 |
|                                     |                                                                                    |      | 30                                                                                 | 30   30                                                                             |

| 225<br>NF225-HM                                                                     | 250<br>NF250-TM                                                                     | 400<br>NF400-TM                                                                     | 630<br>NF630-TM                                                                      | 800<br>HF800-UM                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| 125,150,175,200,225                                                                 | 125,150,175,<br>200,225,250                                                         | 250,300,<br>350,400                                                                 | 500,600,630                                                                          | 500,630,700,800                                                                       |
| 690                                                                                 | 690                                                                                 | 690                                                                                 | 690                                                                                  | 690                                                                                   |
| 3                                                                                   | 3   4                                                                               | 3   4                                                                               | 3   4                                                                                | 3   4                                                                                 |
| 42/21                                                                               | 50/25                                                                               | 50/25                                                                               | 50/25                                                                                | 65/33                                                                                 |
| 50/25                                                                               | 65/33                                                                               | 65/33                                                                               | 65/33                                                                                | 85/43                                                                                 |
| 85/43                                                                               | 100/50                                                                              | 100/50                                                                              | 100/50                                                                               | 125/63                                                                                |
| 105                                                                                 | 105   140                                                                           | 140   185                                                                           | 210   280                                                                            | 210   280                                                                             |
| 165                                                                                 | 165                                                                                 | 257                                                                                 | 275                                                                                  | 275                                                                                   |
| 88                                                                                  | 88                                                                                  | 103.5                                                                               | 103.5                                                                                | 103.5                                                                                 |
| 115                                                                                 | 115                                                                                 | 158                                                                                 | 158                                                                                  | 158                                                                                   |
| 126                                                                                 | 126                                                                                 | 194                                                                                 | 243                                                                                  | 243                                                                                   |
| 35                                                                                  | 35   35                                                                             | 44                                                                                  | 70   70                                                                              | 70   70                                                                               |





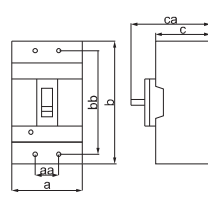
**TAISHIBA**  
**ELECTRIC**

Passion . Quality . Life

無  
熔  
線  
斷  
路  
器

## 漏電斷路器 | NV系列

漏電/過負載/短路 保護兼用

| 框架容量(AF)                            |                                                                                    |      | 63                                                                                | 100                                                                                | 100                                                                                 | 100                                                                                 |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 台芝型號                                |                                                                                    |      | NV63-HM                                                                           | NV100-CM                                                                           | NV100-AM2                                                                           | NV100-AM                                                                            |
| 外觀                                  |                                                                                    |      |  |  |  |  |
| 額定電流 In(A)(AT)<br>基準周圍溫度 40°C       |                                                                                    |      | 15,20,30,40,50,<br>60,63                                                          | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100                                                       | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100                                                        | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100                                                        |
| 極數(P)                               |                                                                                    |      | 3   4                                                                             | 3   4                                                                              | 3                                                                                   | 3   4                                                                               |
| 額定<br>啟斷<br>容量<br>(KA)              | IEC 60947-2<br>EN 60947-2<br>CNS 5422<br>Icu AC                                    | 440V | 10                                                                                | 7.5                                                                                | —                                                                                   | 7.5                                                                                 |
|                                     |                                                                                    | 380V | 15                                                                                | 7.5                                                                                | —                                                                                   | 10                                                                                  |
|                                     |                                                                                    | 220V | 25                                                                                | 10                                                                                 | 15                                                                                  | 15                                                                                  |
|                                     |                                                                                    | 110V | 25                                                                                | 10                                                                                 | —                                                                                   | 15                                                                                  |
|                                     |                                                                                    |      |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 外型<br>及<br>安<br>裝<br>尺<br>寸<br>(mm) |  | a    | 75   100                                                                          | 75   100                                                                           | 75                                                                                  | 75   100                                                                            |
|                                     |                                                                                    | b    | 130                                                                               | 130                                                                                | 130                                                                                 | 130                                                                                 |
|                                     |                                                                                    | c    | 68                                                                                | 68                                                                                 | 68                                                                                  | 68                                                                                  |
|                                     |                                                                                    | ca   | 90                                                                                | 90                                                                                 | 90                                                                                  | 90                                                                                  |
|                                     |                                                                                    | bb   | 111                                                                               | 111                                                                                | 111                                                                                 | 111                                                                                 |
|                                     |                                                                                    | aa   | 25   25                                                                           | 25   25                                                                            | 25                                                                                  | 25   25                                                                             |
|                                     |                                                                                    |      |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |

| 100<br>NV100-SM2                                                                    | 100<br>NV100-SM                                                                     | 125<br>NV125-SM                                                                     | 125<br>NV125-HM                                                                     | 250<br>NV250-CM                                                                       | 250<br>NV250-SM                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |
| 15,20,30,40,50,<br>60,75,100                                                        | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100                                                        | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100,125                                                    | 15,20,30,40,50,<br>60,75,100,125                                                    | 125,150,175,<br>200,225,250                                                           | 125,150,175,<br>200,225,250                                                           |
| 3                                                                                   | 3                                                                                   | 3                                                                                   | 3   4                                                                               | 3                                                                                     | 3   4                                                                                 |
| —                                                                                   | 10                                                                                  | 15                                                                                  | 25                                                                                  | 15                                                                                    | 25                                                                                    |
| —                                                                                   | 15                                                                                  | 22                                                                                  | 30                                                                                  | 22                                                                                    | 30                                                                                    |
| 25                                                                                  | 25                                                                                  | 30                                                                                  | 50                                                                                  | 30                                                                                    | 50                                                                                    |
| —                                                                                   | 25                                                                                  | 30                                                                                  | 50                                                                                  | 30                                                                                    | 50                                                                                    |
| 75                                                                                  | 75                                                                                  | 75                                                                                  | 75   100                                                                            | 105                                                                                   | 105   140                                                                             |
| 130                                                                                 | 130                                                                                 | 130                                                                                 | 130                                                                                 | 165                                                                                   | 165                                                                                   |
| 68                                                                                  | 68                                                                                  | 68                                                                                  | 68                                                                                  | 68                                                                                    | 68                                                                                    |
| 90                                                                                  | 90                                                                                  | 90                                                                                  | 90                                                                                  | 92                                                                                    | 92                                                                                    |
| 111                                                                                 | 111                                                                                 | 111                                                                                 | 111                                                                                 | 126                                                                                   | 126                                                                                   |
| 25                                                                                  | 25                                                                                  | 25                                                                                  | 25   25                                                                             | 35                                                                                    | 35   35                                                                               |



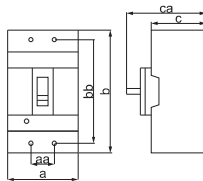
TAISHIBA  
ELECTRIC

Passion . Quality . Life

無  
熔  
線  
斷  
路  
器

## 漏電斷路器 | NV系列

漏電/過負載/短路 保護兼用

| 框架容量(AF)<br>台芝型號             |                                                                                    |      | 400<br>NV400-CM                                                                   |     | 400<br>NV400-SM                                                                     |     | 400<br>NV400-HM                                                                     |     |     |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| 外觀                           |                                                                                    |      |  |     |  |     |  |     |     |
| 額定電流 In(A)(AT)<br>基準周圍溫度 40℃ |                                                                                    |      | 250,300,<br>350,400                                                               |     | 250,300,<br>350,400                                                                 |     | 250,300,<br>350,400                                                                 |     |     |
| 極數(P)                        |                                                                                    |      | 3                                                                                 | 4   | 3                                                                                   | 4   | 3                                                                                   | 4   |     |
| 額定<br>啟斷<br>容量<br>(KA)       | IEC 60947-2<br>EN 60947-2<br>CNS 5422<br>Icu AC                                    | 440V | 22                                                                                |     | 22                                                                                  |     | 42                                                                                  |     |     |
|                              |                                                                                    | 380V | 25                                                                                |     | 35                                                                                  |     | 50                                                                                  |     |     |
|                              |                                                                                    | 220V | 35                                                                                |     | 50                                                                                  |     | 85                                                                                  |     |     |
|                              |                                                                                    | 110V | —                                                                                 |     | —                                                                                   |     | —                                                                                   |     |     |
| 外型<br>及<br>安裝<br>尺寸<br>(mm)  |  |      | a                                                                                 | 140 | 185                                                                                 | 140 | 185                                                                                 | 140 | 185 |
|                              |                                                                                    |      | b                                                                                 | 257 |                                                                                     | 257 |                                                                                     | 257 |     |
|                              |                                                                                    |      | c                                                                                 | 103 |                                                                                     | 103 |                                                                                     | 103 |     |
|                              |                                                                                    |      | ca                                                                                | 155 |                                                                                     | 155 |                                                                                     | 155 |     |
|                              |                                                                                    |      | bb                                                                                | 194 |                                                                                     | 194 |                                                                                     | 194 |     |
|                              |                                                                                    |      | aa                                                                                | 44  | 44                                                                                  | 44  | 44                                                                                  | 44  | 44  |



**TAISHIBA**  
**ELECTRIC**

Passion . Quality . Life

無  
熔  
線  
斷  
路  
器

## 無熔線斷路器 | BH系列

過負載/短路 保護兼用

框架容量(AF)  
台芝型號

100  
BH

100  
BHU

外觀



額定電流 In(A)(AT)  
基準周圍溫度 40°C

15,20,30,40,50,  
60,75,100

15,20,30,40,50,  
60,75,100

極數(P)

1 2 3

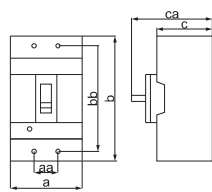
1 2 3

|                        |            |         |      |
|------------------------|------------|---------|------|
| 額定<br>啟斷<br>容量<br>(KA) | IEC        | 60947-2 | 380V |
|                        | EN         | 60947-2 | 220V |
|                        | CNS        | 14816-2 | 110V |
|                        | Icu/Ics AC |         |      |

|   |   |  |
|---|---|--|
| — |   |  |
| 5 | 5 |  |
| 5 | — |  |

|    |    |    |
|----|----|----|
| —  |    |    |
| 5  | 10 | 10 |
| 10 | —  |    |

外型  
及  
安裝  
尺寸  
(mm)



a

b

c

ca

bb

aa

25 50 75

95

61

77.5

100

-

25

50

25 50 75

95

61

77.5

100

-

25

50

100

BHH

100

BHS



15,20,30,40,50,  
60,75,100

15,20,30,40,50,  
60,75,100

1 2 3

1 2 3

—

— 10

10 15 15

10 22

15 —

22 —

25 50 75

25 50 75

95

95

61

61

77.5

77.5

100

100

-

25

50

-

25

50



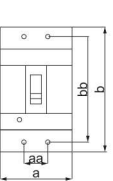
**TAISHIBA  
ELECTRIC**

Passion. Quality. Life

無  
熔  
線  
斷  
路  
器

## 漏電斷路器 | NVL系列、NVS系列

漏電/過負載/短路 保護兼用

| 框架容量(AF)<br>台芝型號                    |                                                                                    |         | 50<br>NVL-50                                                                      | 50<br>NVL-50U | 50<br>NVL-50H                                                                       |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 外觀                                  |                                                                                    |         |  |               |  |
| 額定電流 In(A)(AT)<br>基準周圍溫度 40°C       |                                                                                    |         | 15,20,30,40,50                                                                    |               | 15,20,30,40,50                                                                      |
| 極數(P)                               |                                                                                    |         | 1P2線式                                                                             | 2P2E          | 1P2線式 2P2E                                                                          |
| 額定靈敏度 (mA)                          |                                                                                    |         | 30                                                                                |               | 30                                                                                  |
| 額定<br>啟斷<br>容量<br>(KA)              | IEC                                                                                | 60947-2 | —                                                                                 |               | —                                                                                   |
|                                     | EN                                                                                 | 60947-2 | —                                                                                 |               | —                                                                                   |
|                                     | CNS                                                                                | 5422    | 5                                                                                 | 5             | 10 15                                                                               |
|                                     | Icu                                                                                | AC      | 5                                                                                 | —             | 15 —                                                                                |
| 外型<br>及<br>安<br>裝<br>尺<br>寸<br>(mm) |  |         | a                                                                                 | 25            | 50                                                                                  |
|                                     |                                                                                    |         | b                                                                                 | 113           |                                                                                     |
|                                     |                                                                                    |         | c                                                                                 | 61            |                                                                                     |
|                                     |                                                                                    |         | ca                                                                                | 77.5          |                                                                                     |
|                                     |                                                                                    |         | bb                                                                                | 120           |                                                                                     |
|                                     |                                                                                    |         | aa                                                                                | -             | 25                                                                                  |
|                                     |                                                                                    |         |                                                                                   |               |                                                                                     |
|                                     |                                                                                    |         |                                                                                   |               |                                                                                     |

| 50<br>NVL-50S                                                                       |      |      | 50<br>NVL-50SU                                                                      |      |      | 50<br>NVL-50SH                                                                       |      |      | 30<br>NVS-30                                                                          | 50<br>NVS-50                                                                          |      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--|
|  |      |      |  |      |      |  |      |      |  |  |      |  |
| 15,20,30,40,50                                                                      |      |      | 15,20,30,40,50                                                                      |      |      | 15,20,30,40,50                                                                       |      |      | 15,20,30                                                                              | 15,20,30,40,50                                                                        |      |  |
| 1P2線式                                                                               | 2P2E | 3P3E | 1P2線式                                                                               | 2P2E | 3P3E | 1P2線式                                                                                | 2P2E | 3P3E | 2P                                                                                    | 2P                                                                                    | 3P   |  |
| 30-100-300-500可調式                                                                   |      |      | 30-100-300-500可調式                                                                   |      |      | 30-100-300-500可調式                                                                    |      |      | 30                                                                                    | 30                                                                                    |      |  |
| —                                                                                   |      |      | —                                                                                   |      |      | —                                                                                    |      |      | —                                                                                     | —                                                                                     | 2.5  |  |
| —                                                                                   |      |      | —                                                                                   |      |      | —                                                                                    |      |      | —                                                                                     | —                                                                                     | 2.5  |  |
| 5                                                                                   | 5    |      | 5                                                                                   | 10   |      | 10                                                                                   | 15   |      | 1.5                                                                                   | 2.5                                                                                   | 2.5  |  |
| 5                                                                                   | —    |      | 10                                                                                  | —    |      | 15                                                                                   | —    |      | 1.5                                                                                   | 2.5                                                                                   | —    |  |
| 25                                                                                  | 50   | 75   | 25                                                                                  | 50   | 75   | 25                                                                                   | 50   | 75   | 32                                                                                    | 68.5                                                                                  | 90.5 |  |
| 103                                                                                 |      |      | 100                                                                                 |      |      | 100                                                                                  |      |      | 70                                                                                    | 71                                                                                    | 80.5 |  |
| 61                                                                                  |      |      | 61                                                                                  |      |      | 61                                                                                   |      |      | 39                                                                                    | 40                                                                                    | 40   |  |
| 77                                                                                  |      |      | 77                                                                                  |      |      | 77                                                                                   |      |      | 51                                                                                    | 58.5                                                                                  | 58.5 |  |
| 117                                                                                 |      |      | 117                                                                                 |      |      | 117                                                                                  |      |      | 62                                                                                    | 34                                                                                    | 55   |  |
| -                                                                                   | 25   | 25   | -                                                                                   | 25   | 25   | -                                                                                    | 25   | 25   | -                                                                                     | 60                                                                                    | 70   |  |





+

- ## Specifications Of Contactor

[illegible]



| 型號          | 連續通電<br>電流(Ith)(A) | AC3額定容量 HP/kW/A |    |    |      |    |    |      |    |    | 接點構成    |
|-------------|--------------------|-----------------|----|----|------|----|----|------|----|----|---------|
|             |                    | 220V            |    |    | 380V |    |    | 550V |    |    |         |
| 非可逆式 TZA-44 | 60                 | 15              | 11 | 44 | 27   | 20 | 40 | 30   | 22 | 32 | 3A 1a1b |
| 可逆式 TZAR-44 |                    | 3A 1a1b X2      |    |    |      |    |    |      |    |    |         |
| 非可逆式 TZA-55 | 70                 | 20              | 15 | 55 | 35   | 26 | 50 | 35   | 26 | 41 | 3A 2a2b |
| 可逆式 TZAR-55 |                    | 3A 2a2b X2      |    |    |      |    |    |      |    |    |         |
| 非可逆式 TZA-65 | 80                 | 25              | 19 | 65 | 40   | 30 | 65 | 45   | 33 | 60 | 3A 2a2b |
| 可逆式 TZAR-65 |                    | 3A 2a2b X2      |    |    |      |    |    |      |    |    |         |
| 非可逆式 TZA-75 | 110                | 30              | 22 | 75 | 50   | 37 | 75 | 50   | 37 | 64 | 3A 2a2b |
| 可逆式 TZAR-75 |                    | 3A 2a2b X2      |    |    |      |    |    |      |    |    |         |
| 非可逆式 TZA-85 | 135                | 33              | 25 | 85 | 60   | 45 | 85 | 60   | 45 | 75 | 3A 2a2b |
| 可逆式 TZAR-85 |                    | 3A 2a2b X2      |    |    |      |    |    |      |    |    |         |



| 型號           | 連續通電<br>電流(Ith)(A) | AC3額定容量 HP/kW/A |    |     |      |    |     |      |    |     | 接點構成       |
|--------------|--------------------|-----------------|----|-----|------|----|-----|------|----|-----|------------|
|              |                    | 220V            |    |     | 380V |    |     | 550V |    |     |            |
| 非可逆式 TZA-105 | 150                | 40              | 30 | 105 | 75   | 55 | 100 | 75   | 55 | 85  | 3A 1a1b    |
| 可逆式 TZAR-105 |                    |                 |    |     |      |    |     |      |    |     | 3A 1a1b X2 |
| 非可逆式 TZA-125 | 150                | 50              | 37 | 125 | 80   | 60 | 120 | 80   | 60 | 90  | 3A 1a1b    |
| 可逆式 TZAR-125 |                    |                 |    |     |      |    |     |      |    |     | 3A 1a1b X2 |
| 非可逆式 TZA-150 | 200                | 60              | 45 | 150 | 100  | 75 | 150 | 120  | 90 | 140 | 3A 1a1b    |
| 可逆式 TZAR-150 |                    |                 |    |     |      |    |     |      |    |     | 3A 1a1b X2 |



| 型號           | 連續通電<br>電流(Ith)(A) | AC3額定容量 HP/kW/A |    |     |      |     |     |      |     |     | 接點構成    |
|--------------|--------------------|-----------------|----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|---------|
|              |                    | 220V            |    |     | 380V |     |     | 550V |     |     |         |
| 非可逆式 TZA-180 | 230                | 75              | 55 | 180 | 120  | 90  | 180 | 145  | 110 | 180 | 3A 1a1b |
| 可逆式 TZAR-180 |                    |                 |    |     |      |     |     |      |     |     |         |
| 非可逆式 TZA-240 | 260                | 100             | 75 | 240 | 175  | 132 | 250 | 175  | 132 | 200 | 3A 1a1b |
| 可逆式 TZAR-240 |                    |                 |    |     |      |     |     |      |     |     |         |



| 型號           | 連續通電<br>電流(Ith)(A) | AC3額定容量 HP/kW/A |     |     |      |     |     |      |     |     | 接點構成    |
|--------------|--------------------|-----------------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|---------|
|              |                    | 220V            |     |     | 380V |     |     | 550V |     |     |         |
| 非可逆式 TZA-330 | 400                | 135             | 100 | 330 | 270  | 200 | 330 | 270  | 200 | 310 | 3A 1a1b |
| 可逆式 TZAR-330 |                    | 3A 1a1b X2      |     |     |      |     |     |      |     |     |         |
| 非可逆式 TZA-400 | 500                | 150             | 110 | 400 | 335  | 250 | 400 | 340  | 257 | 400 | 3A 1a1b |
| 可逆式 TZAR-400 |                    | 3A 1a1b X2      |     |     |      |     |     |      |     |     |         |
| 非可逆式 TZA-500 | 700                | 200             | 147 | 500 | 395  | 295 | 450 | 475  | 355 | 450 | 3A 1a1b |
| 可逆式 TZAR-500 |                    | 3A 1a1b X2      |     |     |      |     |     |      |     |     |         |



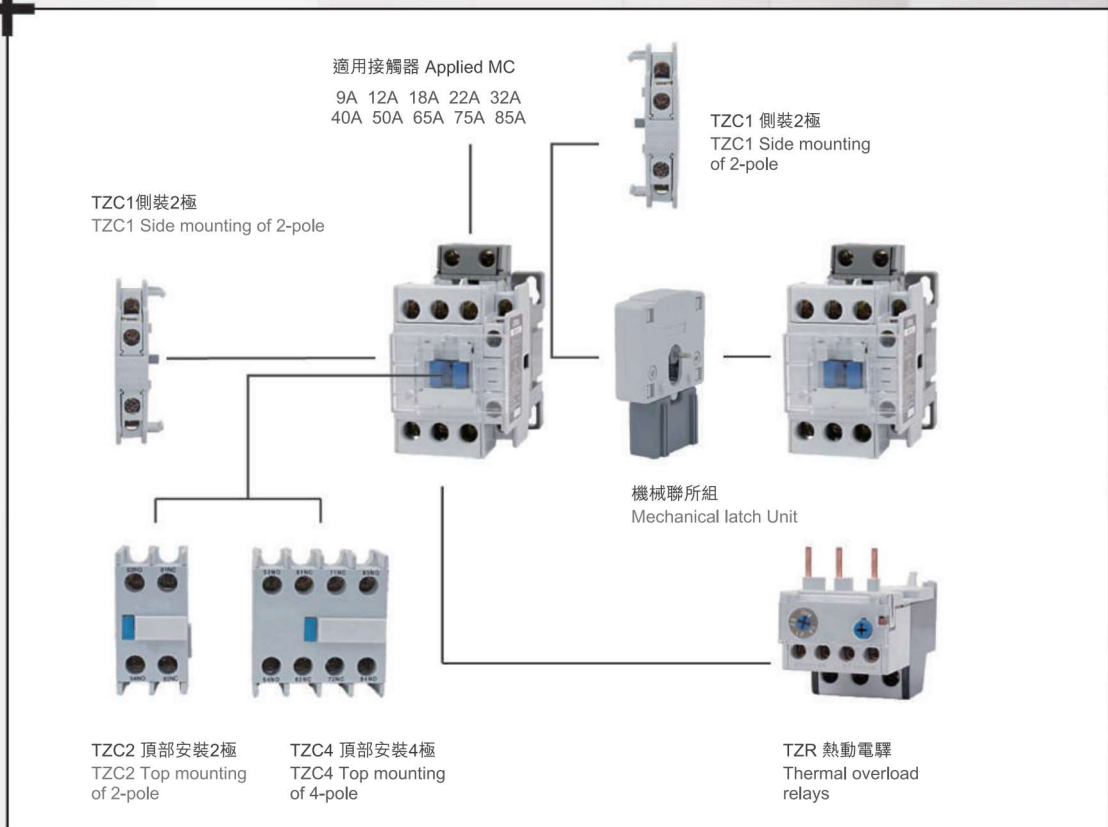
| 型號           |  | 連續通電<br>電流(Ith)(A) | AC3額定容量 HP/kW/A |     |     |      |     |     |      |     |     | 接點構成       |
|--------------|--|--------------------|-----------------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|------------|
|              |  |                    | 220V            |     |     | 380V |     |     | 550V |     |     |            |
| 非可逆式 TZA-630 |  | 1000               | 270             | 200 | 630 | 535  | 400 | 630 | 535  | 400 | 600 | 3A 1a1b    |
| 可逆式 TZAR-630 |  |                    |                 |     |     |      |     |     |      |     |     | 3A 1a1b X2 |

# 熱動過載 繼電器系列



## Thermal Overload Relay

- 外觀精美
- 良好的附件設計，熱動電驛、輔助接點等各式附件依客戶需求為客戶需求隨意搭配
- 1000萬次機械壽命



**TZR-22**



**TZR-40**



**TZR-85**

| 型號      | 連續通電電流(Ith)(A)                                                                                    | 接點構成 |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| TZR-10  | 0.1-0.16/0.16-0.25/0.25-0.4/0.4-0.63/0.63-1/1-1.6/1.6-2.5/2.5-4/4-6/5-8/6-9/7-10                  | 1a1b |
| TZR-22  | 0.1-0.16/0.16-0.25/0.25-0.4/0.4-0.63/0.63-1/1-1.6/1.6-2.5/2.5-4/4-6/5-8/6-9/7-10/9-13/12-18/16-22 | 1a1b |
| TZR-40  | 4-6/5-8/6-9/7-10/9-13/12-18/16-22/18-26/24-36/28-40                                               | 1a1b |
| TZR-85  | 24-36/28-40/45-65/54-75/63-85                                                                     | 1a1b |
| TZR-125 | 54/80/65-100/85-125                                                                               | 1a1b |
| TZR-150 | 65-100/85-125/100-150                                                                             | 1a1b |
| TZR-240 | 100-150/120-180/160-240                                                                           | 1a1b |
| TZR-630 | 200-330/300-500/380-630                                                                           | 1a1b |



# 輔助 接點系列



- 外觀精美
- 良好的附件設計，熱動電驛、輔助接點等各式附件依客戶需求為客戶需求隨意搭配
- 1000萬次機械壽命

**Auxiliary Contactor**



**TZC-1**



**TZC-2**



**TZC-4**

| 型號    | 安裝方式  | 接點構成                         | 可配合接觸器            |
|-------|-------|------------------------------|-------------------|
| TZC-1 | 2P側裝式 | 2a / 2b / 1a1b               | TZA(R)12-TZA(R)85 |
| TZC-2 | 2P上裝式 | 2a / 2b / 1a1b               |                   |
| TZC-4 | 4P上裝式 | 4a / 3a1b / 2a2b / 1a3b / 4b |                   |



# 模塊接觸器 & 脈衝繼電器

## Modular Contactor & Impluse Relay

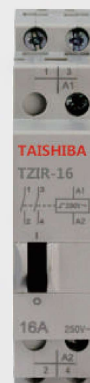


### TZMC-25&63模塊接觸器

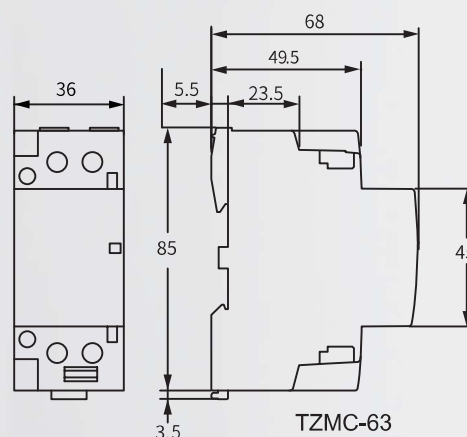
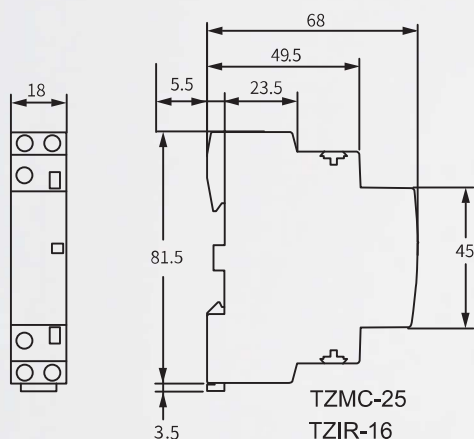
可使用DIN35mm導軌安裝，體積小，優異的電氣跟機械壽命，遠距離接通和分斷無感或低負載。

### TZIR-16 脈衝繼電器

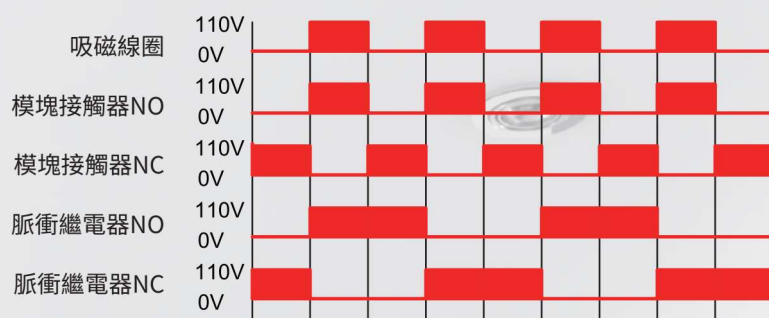
可使用DIN35mm導軌安裝，體積小，並且有別於接觸器使用線圈吸磁他使用機械原理進行合閘分閘，通電時本身並不消耗電源，並且他的ON、OFF切換是在線圈通電瞬間發出的脈衝波使其改變狀態，在特殊控制場合非常實用，並附有手動開關可手動改變產品O跟I的狀態。



| 中文名稱  | 型號      | 額定電流      |           | 線圈控制電壓      | 接點型式             |
|-------|---------|-----------|-----------|-------------|------------------|
|       |         | AC-7a/AC1 | AC-7b/AC3 |             |                  |
| 模塊接觸器 | TZMC-25 | 25        | 8.5       | 110 or 220V | 2a or 2b or 1a1b |
|       | TZMC-63 | 63        | 25        |             |                  |
| 脈衝繼電器 | TZIR-16 | 16        | 5.5       | 110 or 220V | 2a or 2b or 1a1b |



## 線圈通電與觸點狀態改變指示圖



此圖說明兩個產品的特性

TZMC-25跟普通的接觸器一樣線圈有電時常開點閉合通電，並在線圈斷電時，常開點斷開。

TZIR16動作特性為，在線圈通電瞬間發出脈衝波改變狀態，由於有機械閉鎖所以即使線圈斷電也不改變狀態。

## 實用案例

產品可搭配開關當作節能開關使用，模塊接觸器可搭配興富開關、脈衝繼電器可搭配亮點開關使用，如下如範例所示將牆壁開關裝於門口玄關，並將電箱內照明線路透過模塊接觸器或者脈衝繼電器再接致負載，這樣在住戶離開時只要按一下節能開關，即可將室內所有的照明關閉而不需逐一檢查，非常的方便。

脈衝繼電器也可以當作左右負載選擇開關，例如社區大樓有兩台抽水機，在屋頂水塔內的水位開關感應到沒有水了需要抽水並發出訊號，脈衝繼電器選用1a1b型，這樣當水位開關每次發出要抽水至屋頂水塔時脈衝繼電器的狀態都會改變，造成左右兩台抽水機輪流開啟，達成左右負載選擇開關功能。

