

## C120N miniature circuit breakers

10kA, C curve, 80-125A

IEC/EN 60947-2

IEC/EN 60898-1

## C120N微型斷路器

10kA，C型曲線，80-125A

IEC/EN 60947-2

IEC/EN 60898-1



A9N18359



A9N18369

| Type<br>類型 | Wid. in mod. of 9mm<br>寬度 9mm 倍數 | Rated current<br>額定電流 (A) | Part no.<br>產品編號 |
|------------|----------------------------------|---------------------------|------------------|
| 1-pole 極   | 3                                | 80                        | A9N18357         |
|            |                                  | 100                       | A9N18358         |
|            |                                  | 125                       | A9N18359         |
| 2-pole 極   | 6                                | 80                        | A9N18361         |
|            |                                  | 100                       | A9N18362         |
|            |                                  | 125                       | A9N18363         |
| 3-pole 極   | 9                                | 80                        | A9N18365         |
|            |                                  | 100                       | A9N18367         |
|            |                                  | 125                       | A9N18369         |

### Technical Data

- rated current : 80-125A;
- tripping characteristics :
  - C curve : the magnetic releases operate between 5 and 10 In;
- breaking capacity (IEC/EN 60898-1) : 10kA;
- limitation class : 3;
- number of operating cycles (O-C) : 5000;
- connections : 35mm<sup>2</sup> flexible cable or 50mm<sup>2</sup> rigid cables;
- complies with IEC/EN 60898-1 & IEC/EN 60947-2.

### 技術數據

- 額定電流：電流為 80-125A；
- 脫扣特性：
  - C 型曲線：瞬時脫扣 5-10 In；
- 分斷能力 (IEC/EN 60898-1)：10kA；
- 限流等級：3；
- 操作壽命 (O-C)：5000 次；
- 接線：35mm<sup>2</sup> 軟線或 50mm<sup>2</sup> 硬線；
- 符合 IEC/EN 60898-1 及 IEC/EN 60947-2 標準。

### Dimensions 尺寸

