

## Module de raccordement par peigne pour produits bipolaires $\leq 63$ A

Référence(s) : 406 300



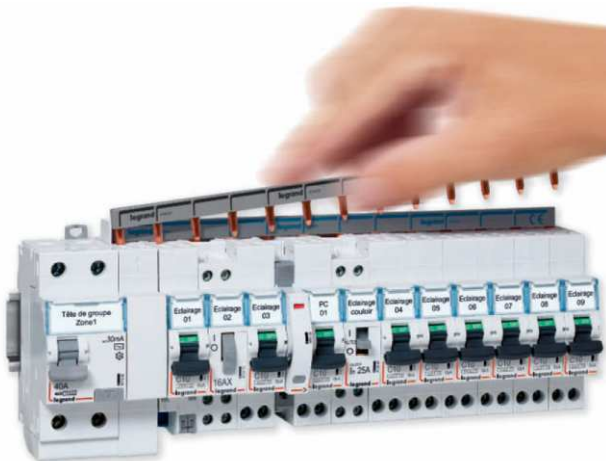
### SOMMAIRE

### PAGES

1. Description, utilisation.....	1
2. Gamme .....	1
3. Cotes d'encombrement .....	1
4. Mise en situation - Raccordement .....	1
5. Caractéristiques générales .....	2
6. Conformités et Agréments .....	2

### 1. DESCRIPTION - UTILISATION

. Accessoire permettant le peignage direct et automatique des disjoncteurs P+N, neutre à gauche en 1 module, situés en aval d'un appareil bipolaire. Cet accessoire se monte à droite du produit bipolaire « tête de groupe ».



### 2. GAMME

#### Polarité :

. 2 poles

#### Largeur :

. 3 modules - (3 x 17,8 mm)

#### Courant nominal :

.  $\leq 63$  A

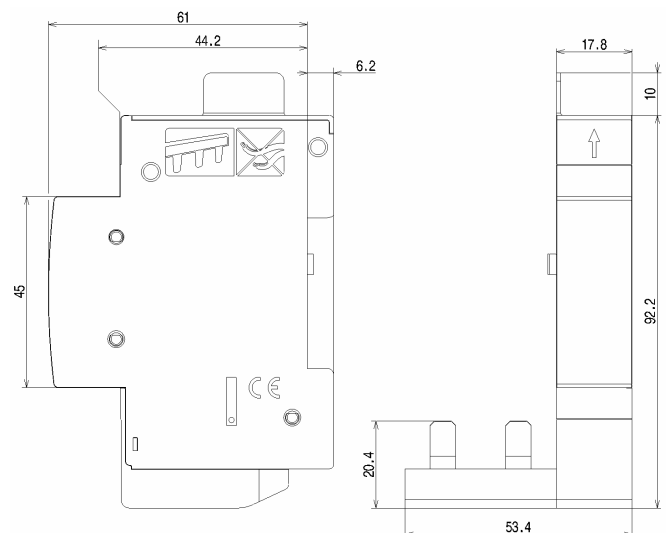
#### Tension nominale :

. 400 V~

#### Fréquence nominale :

. 50 / 60 Hz

### 3. COTES D'ENCOMBREMENT



### 4. MISE EN SITUATION - RACCORDEMENT

#### Fixation :

. Sur produit associé, lui-même fixé sur un rail symétrique EN 50-022 ou DIN 35

#### Raccordement :

. Uniquement par peigne à dents, par simple insertion sans outil  
. Type de peigne : unipolaire universel réf. 404 926 et 937



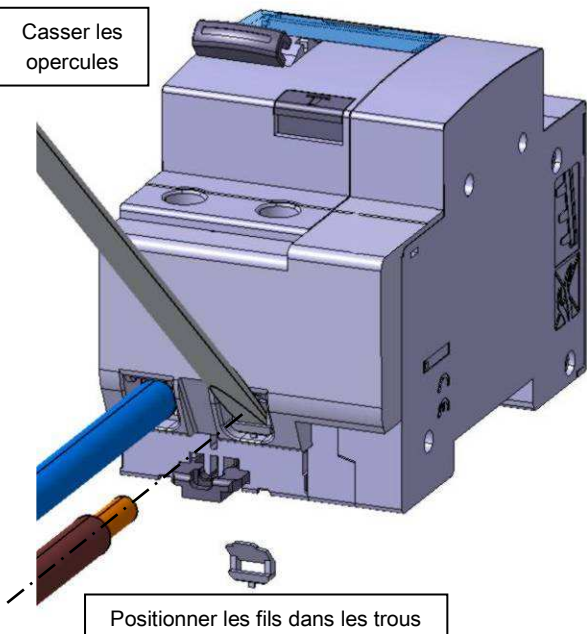
# Module de raccordement par peigne pour produits bipolaires $\leq 63$ A

Référence(s) : 406 300

## 4. MISE EN SITUATION - RACCORDEMENT (suite)

### Raccordement en aval du produit associé :

- . Possibilité de raccordement supplémentaire en aval du produit associé au moyen de bornes pour un repiquage par câble  $\leq 16$  mm<sup>2</sup>. Ces bornes sont accessibles une fois les opercules cassés.



- . Couple de serrage des bornes du produit associé : 2 à 3 Nm
- . Degré de protection contre le toucher après raccordement : IP 20

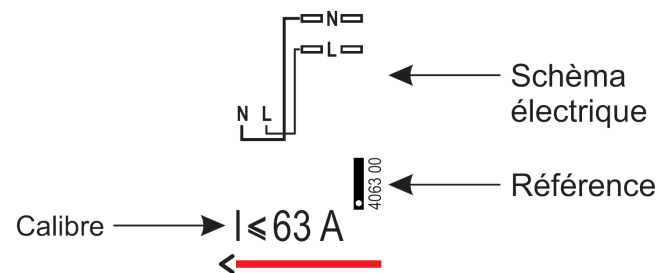
### Outils nécessaires :

- . Pour le raccordement avec le produit associé :
  - Tournevis Maxi : 6,5 mm
- . Pour casser les opercules :
  - Tournevis lame plate : 5 mm

## 5. CARACTERISTIQUES GENERALES

### Marquage face avant :

- . Par tampographie ineffaçable



### Tension d'isolement :

- .  $U_i = 500$  V~

### Rigidité diélectrique :

- . 2000 V~

## 5. CARACTERISTIQUES GENERALES (suite)

### Tension assignée de tenue aux chocs :

- .  $U_{imp} = 4$  kV - (onde 1.2 / 50  $\mu$ s)

### Résistance à la chaleur et au feu de l'enveloppe :

- . Tenue à l'épreuve du fil incandescent à 960 °C, selon la norme IEC/EN 61009-1
- . Classification V2, selon la norme UL94

### Potentiel calorifique supérieur :

- . Le potentiel calorifique est estimé à 1,08 MJ

### Poids de l'appareil :

- . 0.08 Kg

### Volume et quantité emballés :

Volume - (dm <sup>3</sup> )	Conditionnement
0,68	Par 1

### Température ambiante de fonctionnement :

- . -25 °C / +70 °C

### Température ambiante de stockage :

- . -40 °C / +70 °C

### Degré ou classe de protection :

- . Protection des bornes contre les contacts directs, indice de protection contre les corps solides et liquides (appareil câblé) : IP20 selon normes IEC 529 – EN 60529 et NF 20-010
- . Protection de la face avant contre les contacts directs : IP40
- . Classe II par rapport aux masses métalliques
- . Indice de protection contre les chocs mécaniques IK04 selon normes EN 62262.

## 6. CONFORMITES ET AGREMENTS

### Conformité aux normes :

- . La conformité à la norme du produit associé est conservée