

**SOMMAIRE**

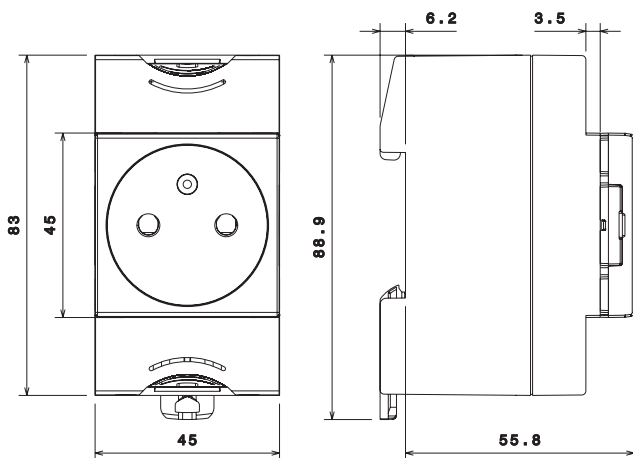
**Page**

1. Gamme .....	1
2. Cotes d'encombrement .....	1
3. Caractéristiques techniques .....	1
4. Mise en oeuvre .....	1
5. Entretien .....	2
6. Conformité et agréments .....	2

**1. GAMME**

10/16 A - 250V~  
 Référence 0 042 80 : prise 2P + T à éclips  
 Référence 0 042 82 : prise 2P+ T à éclips et à détrompage pour circuits  
 secours ou spécialisés  
 Référence 0 042 83 : prise 2P + T à éclips avec voyant  
 Référence 0 042 85 : prise 2P + T standard allemand

**2. COTES D'ENCOMBREMENT**



**3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

- Intensité thermique : 10/16 A
- Tension nominale : 250 V~
- Rigidité diélectrique : 2 kV~
- Conditions d'environnement
  - Température de stockage : -10°C à +70°C
  - Température d'utilisation : -5°C à +35°C
- Tenue mécanique : IK05
- Protection contact direct : IP2X
- Autoextinguibilité : 750°C / 30s
- Matières :
  - Capot et socle : Polystyrène
  - Enjoliveur : Polycarbonate
- Couleur : gris RAL 7035

**4. MISE EN OEUVRE**

**■ 4.1 Raccordement**

Références 0 042 80/83/85

Bornes à connexions automatiques

Capacité des bornes :

Fil souple sans embout et fil rigide : 2 x 1,5mm<sup>2</sup> mini à 2 x 2,5mm<sup>2</sup> maxi

Longueur de dénudage : 12 mm

Logement sur le haut de l'appareil permettant le passage du peigne de raccordement.

Référence 0 042 82

Bornes à cage à vis pozidrive mixte débrayables et imperdables.

Logement sur le haut de l'appareil permettant le passage du peigne de raccordement.

**Conducteurs admissibles :**

Souple avec embouts	1,5 à 6 mm <sup>2</sup>
Rigide	1,5 à 10 mm <sup>2</sup>

**Outils nécessaires :**

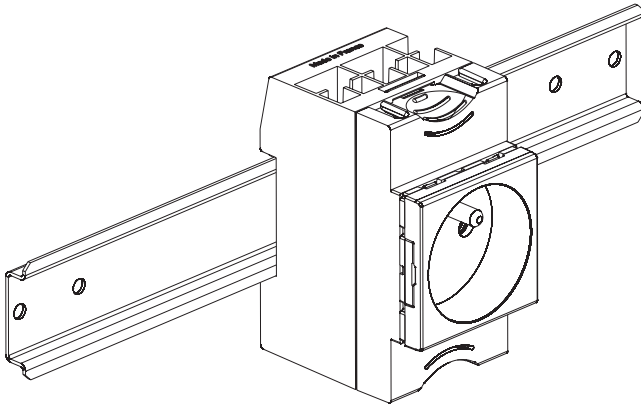
Tournevis lame plate	Ø4 à 5,5 mm
Tournevis cruciforme	PZ1

**Couple de serrage :**

Mini	0,8 Nm
Maxi	1,8 Nm
Conseillé	1,2 Nm

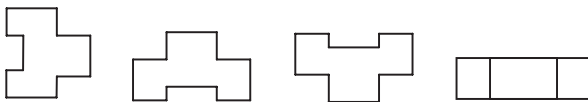
#### ■ 4.2 Fixation

Sur rail symétrique DIN 35



#### ■ 4.3 Positionnement de fonctionnement

Vertical, horizontal, à l'envers, à plat



### 5. ENTRETIEN

Nettoyage superficiel au chiffon

Ne pas utiliser : acétone, dégraissant, trichloréthylène

### 6. CONFORMITÉ ET AGRÉMENTS

#### ■ 6.1 Normes de référence

IEC 60884-1

NF C 61-314

#### ■ 6.2 Matières plastiques

Matières plastiques sans halogène

#### ■ 6.3 Respect de l'environnement

Réponse aux directives de l'Union Européenne

Conformité à la directive 2011/65/CE du 08/06/2011 dite «RoHS II».

Conformité aux directives 91/338/CEE du 18/06/91 et décret 94-647 du 27/07/04.

#### ■ 6.4 Emballage

Conception et fabrication des emballages conformes au décret 98-638 du 27/07/1998 et à la directive 94/62/CE.