

Blocks & Holders



Miniature Fuses

FUSE BASES

SI PTF

PORTE FUSIBLES MINIATURES
OPEN-TYPE FUSEHOLDER

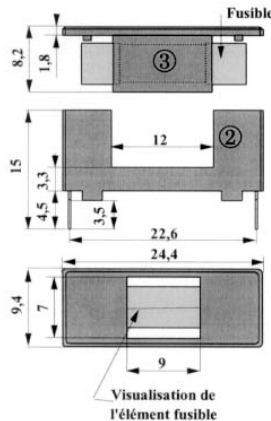
250 V ~ 6,3 A
SUPPORT POUR FUSIBLES 5 x 20

FUSE-BASE FOR 5 x 20 FUSES

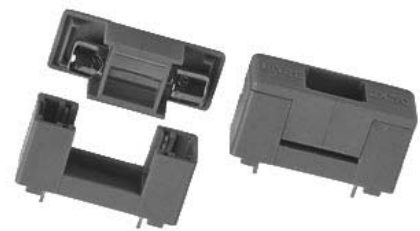
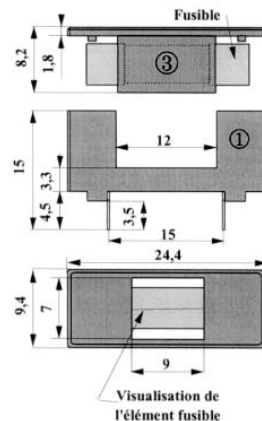
SI PTF 76 - 78 ET CPT BS PTF 76/78

Dimensions Dimensions

K 208 228 + L 208 229



J 208 227 + L 208 229



Poids maximum : Support (Base) : Ⓣ SI PTF 76 réf. : J 208 227 : 1,5 g – Ⓣ SI PTF 78 réf. : K 208 228 : 1,25 g
(Max weight) Capuchon (Hood) : ➡ CPT BS 76/78 réf. : L 208 229 : 0,5 g

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES BASIC CHARACTERISTICS

• Caractéristiques électriques :

- Tension assignée : 250V.
- Puissance dissipée : 1,6W à 40°C.
- Courant assigné approuvé : 6,3A.
- Tenue diélectrique : > 3KV, 50Hz, 1 min sèche.
- Résistance de contact : < 5 mΩ.
- Tenue aux tension d'impulsion : > 6KV (1,2/50 μs).

• Montage : Picot à souder (conforme à la CEI 68-2-20).

• Matières :

- **Porte fusibles et capuchon :** Matière thermoplastiques verte (polyamide PA6,8) UL 94 V0.
- **Pièces métalliques :** Alliage de cuivre (CuZn37H30) protégées contre la corrosion (2μm Ni + 5μm Sn).

• Conditionnement :

- **Supports :** par 1 000 pièces : Ⓣ J 208 227 T – Ⓣ K 208 228 T,
par 10 pièces : Ⓣ J 208 227 J – Ⓣ K 208 228 J.
- **Capuchon :** par 1 000 pièces : ➡ L 208 229 T,
par 10 pièces : L 208 229 J.

• Electrical characteristics:

- Rated voltage: 250V.
- Power dissipation: 1,6W à 40°C.
- Rated current approved : 6,3A.
- Dielectric Strength: > 3KV, 50Hz, 1 min dry.
- Contact resistance: < 5mΩ.
- Impulse withstand voltage: > 6KV (1,2/50μs).

• Mounting: Soldering pins (According. IEC 68-2-20).

• Material:

- **Holder and Hood:** Thermoplastic (polyamide PA6,8) UL 94 V0, Green.
- **Metal parts:** Copper Alloy (CuZn37H30) corrosion protected (2μm Ni + 5μm Sn).

• Packaging:

- **Base:** per 1,000 pieces: Ⓣ J 208 227 T – Ⓣ K 208 228 T,
per 10 pieces: Ⓣ J 208 227 J – Ⓣ K 208 228 J.
- **Hood:** per 1,000 pieces: ➡ L 208 229 T,
per 10 pieces: L 208 229 J.

Blocks & Holders



Miniature Fuses

FUSE BASES

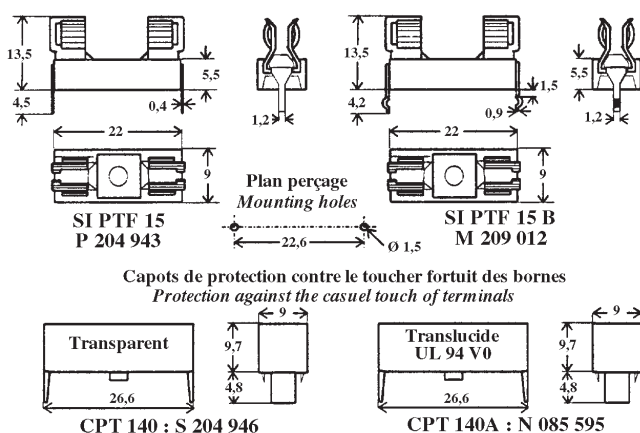
SI PTF

PORTE- FUSIBLES MINIATURES TYPE OUVERT OPEN-TYPE FUSEHOLDER

250 V ~ 6,3A
SUPPORTS POUR FUSIBLES 5 x 20
FUSE BASE FOR 5 x 20 FUSES
SI PTF 15 - 15B et CPT 140-140A

Montage sur circuit imprimé
Printed circuit board

Dimensions Dimensions



Poids maximum : Support (Base) : 2 g
(Max weight) Capuchon (Hood) : 1,5 g

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES BASIC CHARACTERISTICS

- Caractéristiques électriques :**
 - Tension assignée : 250 V.
 - Puissance dissipée : 1,6 W à 40° C.
 - Courant assigné approuvé : 6,3A.
 - Tenue diélectrique : > 3 KV, 50 Hz, 1 min. sèche.
 - Résistance de contact : < 5 mW.
 - Résistance d'isolement : > 100 MW.
- Montage :** Picots à souder (soudabilité conforme à la CEI 68-2-20). Perçage C.I. : Ø 1,5 mm (voir dessin de perçage).
- Matières :**
 - **Porte-fusibles :** Thermoplastique beige (PPOM) UL94 V1.
 - **Capuchons :** Thermoplastique transparent (CPT 140 SAM) (CPT 140A PC UL 94 V0).
 - **Pièces métalliques :** Alliage de cuivre (CuZn37H30) protégé contre la corrosion (Ni+Sn).
- Catégorie contre les chocs électriques :** PC1 suivant la norme CEI 127-6.
- Conditionnement :**

	SI PTF 15	SI PTF 15B	CTP 140	CPT 140A
1 000 pièces	P 204 943 T	M 209 012 T	S 204 946 T	N 085 595 T
10 pièces	P 204 943 J	M 209 012 J	S 204 946 J	N 085 595 J
- Electrical characteristics:**
 - Rated voltage: 250 V.
 - Power dissipation: 1,6 W à 40° C.
 - Rated current approved 6,3A.
 - Dielectric Strength: > 3 KV, 50 Hz, 1 min. dry.
 - Contact resistance: < 5 mW.
 - Insulation resistance: > 100 MW.
- Mounting:** Soldering pins (According IEC 68-2-20). P.C.B. mounting hole : Ø1,5 mm.
- Material:**
 - **Holder :** Thermoplastics (PPOM° UL 94 V1, Beige).
 - **Cover :** Thermoplastics transparent (CPT 140 SAM) (CPT 140A PC UL 94 V0).
 - **Metal parts copper :** Copper Alloy (CuZn37H30) corrosion protected (Ni+Sn).
- Shock Safety: PC1 (IEC standards 127-6).**
- Packaging:**

	SI PTF 15	SI PTF 15B	CTP 140	CPT 140A
1 000 pieces	P 204 943 T	M 209 012 T	S 204 946 T	N 085 595 T
10 pieces	P 204 943 J	M 209 012 J	S 204 946 J	N 085 595 J

Blocks & Holders



Miniature Fuses

FUSE BASES

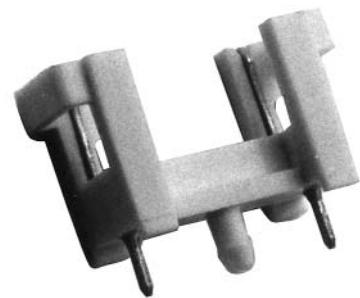
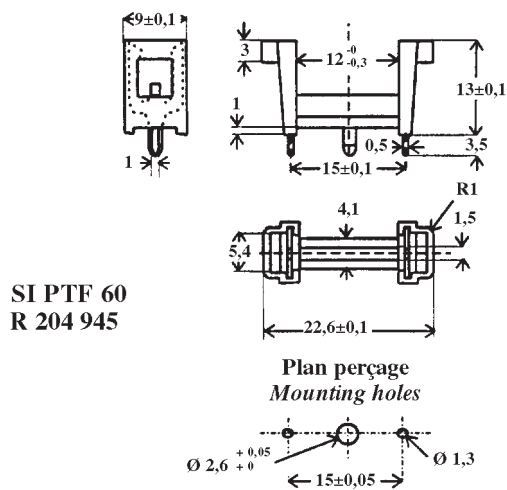
SI PTF

PORTE-FUSIBLES MINIATURES TYPE OUVERT
OPEN-TYPE FUSEHOLDER

250 V ~ 6,3A
SUPPORTS POUR FUSIBLES 5 x 20
FUSE BASE FOR 5 x 20 FUSES
SI PTF 60

Montage sur circuit imprimé pour insertion automatique
Printed circuit board for automatic equipment

Dimensions Dimensions



Poids maximum (Max weight) : 1,3 g

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES BASIC CHARACTERISTICS

• Caractéristiques électriques :

- Tension assignée : 250 V.
- Puissance dissipée : 1,6 W à 40° C.
- Courant assigné approuvé : 6,3A.
- Tenue diélectrique : > 3 KV, 50 Hz, 1 min. sèche.
- Résistance de contact : < 5 mΩ.
- Résistance d'isolement : > 100 MΩ.

- **Montage :** Picots à souder (soudabilité conforme à la CEI 68-2-20). Perçage C.I. : 2 x Ø 1,3 mm et 1 x Ø 2,6 mm.

• Matières :

- **Porte-fusibles :** Thermoplastique blanc (PBT) UL 94 V0.
- **Pièces métalliques :** Alliage de cuivre (CuZn37H30) protégé contre la corrosion (Ni+Sn).

- **Catégorie contre les chocs électriques :** P C 1 suivant la norme CEI 127-6.

• Conditionnement :

- Par 1 000 pièces : R 204 945 T
- Par 10 pièces : R 204 945 J

• Electrical characteristics:

- Rated voltage: 250 V.
- Power dissipation: 1,6 W à 40° C.
- Rated current approved: 6,3A.
- Dielectric Strength: > 3 KV, 50 Hz, 1 min. dry.
- Contact resistance: < 5 mΩ.
- Insulation resistance: > 100 MΩ.

- **Mounting:** Soldering pins (According IEC 68-2-20). P.C.B. mounting hole : 2 x Ø 1,3 mm and 1 x Ø 2,6 mm.

• Material:

- **Holder:** Thermoplastics (PBT) UL 94 V0, White.
- **Metal parts copper :** Copper Alloy (CuZn37H30) corrosion protected (Ni+Sn).

- **Shock Safety: PC1 (IEC standard 127-6).**

• Packaging:

- Per 1,000 pieces : R 204 945 T
- Per 10 pieces : R 204 945 J

Blocks & Holders



Miniature Fuses

FUSE BASES

SI PTF

PORTE-FUSIBLES MINIATURES TYPE OUVERT OPEN-TYPE FUSEHOLDER

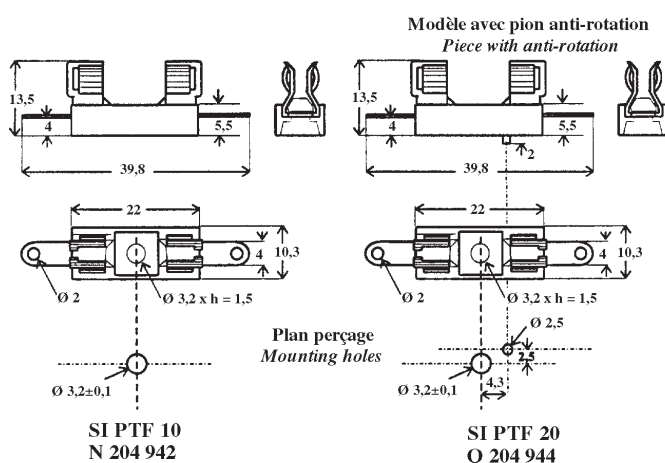
250 V ~ 6,3A

SUPPORTS POUR FUSIBLES 5 x 20
FUSE BASE FOR 5 x 20 FUSES

SI PTF 10 - SI PTF 20

Pour un montage vissé
For screw mounting

Dimensions Dimensions



Poids maximum (Max weight): 2,2 g



CARACTERISTIQUES PRINCIPALES BASIC CHARACTERISTICS

• Caractéristiques électriques :

- Tension assignée : 250 V.
- Puissance dissipée : 1,6 W à 40° C.
- Courant assigné approuvé : 6,3 A.
- Tenue diélectrique : > 3 KV, 50 Hz, 1 min. sèche.
- Résistance de contact : < 5 mΩ.
- Résistance d'isolement : > 100 MΩ.

• Montage : Vissé M3.

Perçage : Ø 3,3 mm.

• Matières :

- **Porte-fusibles** : Thermoplastique beige (PPOM) UL 94 V1.
- **Pièces métalliques** : Alliage de cuivre (CuZn37H30) protégé contre la corrosion (Ni+Sn).

• Catégorie contre les chocs électriques : PC1 suivant la norme CEI 127-6.

• Conditionnement :

	SI PTF 10	SI PTF 20
Par 1 000 pièces :	N 204 942 T	Q 204 944 T
Par 10 pièces :	N 204 942 J	Q 204 944 J

• Electrical characteristics:

- Rated voltage: 250 V.
- Power dissipation: 1,6 W à 40° C.
- Rated current approved: 6,3 A.
- Dielectric Strength: > 3 KV, 50 Hz, 1 min. dry.
- Contact resistance: < 5 mΩ.
- Insulation resistance: > 100 MΩ.

• Mounting: Screwed M3.

Mounting hole : Ø 3,3 mm.

• Material:

- **Holder**: Thermoplastics (PPOM) UL 94 V1, Beige.
- **Metal parts**: Copper Alloy (CuZn37H30) corrosion protected (Ni+Sn).

• Shock Safety: PC1 (IEC standards 127-6).

• Packaging:

	SI PTF 10	SI PTF 20
Per 1,000 pieces:	N 204 942 T	Q 204 944 T
Per 10 pieces:	N 204 942 J	Q 204 944 J