

■ Gaines et pièces thermorétractables

■ Gaine thermorétractable à paroi fine PLF 100



- Gaine thermorétractable en polyoléfine réticulé flexible, grade professionnel
- Pour utilisation professionnelle : protection électrique, mécanique, contre la corrosion, maintien mécanique des fils, identification, etc.

Caractéristiques :

- Coefficient de rétreint : 2/1
- Auto-extinguible : UL 224 VW-1
- Température de rétreint : > 100°C
- Température d'utilisation : - 75°C à + 135°C
- Bonne rigidité diélectrique : > 25 kV/mm
- Spécifications : MIL - I - 23053/5 classes 1 et 3 (2 transparent)
- Conforme aux directives européennes 2002/95/EC (RoHS), 2002/95 EC (WEEE)
- Couleur standard : noire
- Autres couleurs, remplacer -0 par : marron = -1 rouge = -2 orange = -3 jaune = -4 vert = -5 bleu = -6 violet = -7 gris = -8 blanc = -9 transparent = -C vert-jaune = -54



| Référence n° | Diamètre avant rétreint D mm | Diamètre après rétreint d mm | Épaisseur après rétreint libre W mm | Conditionnement | | |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|--|------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| | | | | rouleaux R1 m ⁽¹⁾ | boîte HTB m ⁽²⁾ | barre 1 m ⁽³⁾ |
| Couleur noire | | | | | | |
| PLF3/64-0 | 1,2 | 0,6 | 0,40 | 200 | 20 | 50 |
| PLF1/16-0 | 1,6 | 0,8 | 0,43 | 200 | 17 | 50 |
| PLF3/32-0 | 2,4 | 1,2 | 0,51 | 200 | 15 | 50 |
| PLF1/8-0 | 3,2 | 1,6 | 0,51 | 200 | 15 | 50 |
| PLF3/16-0 | 4,8 | 2,4 | 0,51 | 200 | 12 | 50 |
| PLF1/4-0 | 6,4 | 3,2 | 0,64 | 150 | 12 | 25 |
| PLF3/8-0 | 9,5 | 4,7 | 0,64 | 150 | 8 | 25 |
| PLF1/2-0 | 12,7 | 6,4 | 0,64 | 100 | 8 | 25 |
| PLF3/4-0 | 19,1 | 9,5 | 0,76 | 50 | 5 | 25 |
| PLF1-0 | 25,4 | 12,7 | 0,89 | 30 | 5 | 15 |
| PLF11/2-0 | 38,1 | 19,1 | 1,02 | 30 | - | 10 |
| PLF2-0 | 50,8 | 25,4 | 1,14 | 25 | - | 10 |
| PLF3-0 | 76,2 | 38,1 | 1,27 | 15 | - | 5 |
| PLF4-0 | 101,6 | 50,8 | 1,40 | 15 | - | 5 |

- 1) Faire suivre la référence par (R1)
- 2) Remplacer PLF par HTB (ex. : HTB1-0 = boîte de 5 m de gaine PLF1-0, noire, Ø 25,4 mm).
- 3) Chaque référence est livrable au détail en barre de 1 m.

➔ Gaine thermorétractable PLF 100 en boîte dévidoir HTB



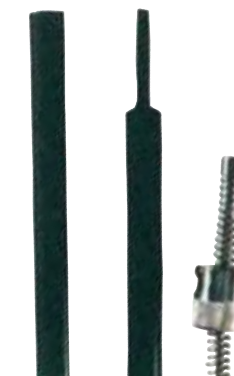
- Couleur standard : noire
- Autres couleurs, remplacer -0 par : rouge = -2 bleu = -6 vert-jaune = -54



| Référence n° | Diamètre avant rétreint D mm | Diamètre après rétreint d mm | Épaisseur de paroi après rétreint libre W mm | Conditionnement |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|---|-----------------|
| | | | | boîte m |
| Couleur noire | | | | |
| HTB3/64-0 | 1,2 | 0,6 | 0,40 | 20 |
| HTB1/16-0 | 1,6 | 0,8 | 0,43 | 17 |
| HTB3/32-0 | 2,4 | 1,2 | 0,51 | 15 |
| HTB1/8-0 | 3,2 | 1,6 | 0,51 | 15 |
| HTB3/16-0 | 4,8 | 2,4 | 0,51 | 12 |
| HTB1/4-0 | 6,4 | 3,2 | 0,64 | 12 |
| HTB3/8-0 | 9,5 | 4,7 | 0,64 | 8 |
| HTB1/2-0 | 12,7 | 6,4 | 0,64 | 8 |
| HTB3/4-0 | 19,1 | 9,5 | 0,76 | 5 |
| HTB1-0 | 25,4 | 12,7 | 0,89 | 5 |

Gaines et pièces thermorétractables ■

■ Gaine thermorétractable à paroi fine PLF 103



- Gaine thermorétractable en polyoléfine réticulé flexible, grade professionnel
- Pour utilisation professionnelle : convient parfaitement pour l'isolation de composants électriques et électroniques de formes et de diamètres très variés (condensateurs, résistances, etc.)

Caractéristiques :

- Coefficient de rétreint : 3/1
- Auto-extinguible : UL 224 VW-1
- Température de rétreint : à partir de 100°C
- Température d'utilisation : - 75°C à + 135°C
- Bonne rigidité diélectrique : > 25 kV/mm
- Spécifications : MIL - I - 23053/5 classes 1 et 2
- Conforme aux directives européennes 2002/95/EC (RoHS), 2002/95 EC (WEEE)
- Couleur standard : noire
- Autres couleurs, remplacer -0 par : rouge = -2 bleu = -6 vert-jaune = -54 -C = transparent



| Référence n° | Diamètre avant rétreint D mm | Diamètre après rétreint d mm | Épaisseur après rétreint libre W mm | Conditionnement | | |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|--|------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| | | | | rouleaux R1 m ⁽¹⁾ | boîte LTB m ⁽²⁾ | barre 1 m ⁽³⁾ |
| Couleur noire | | | | | | |
| PLFT1,5/0,5-0 | 1,5 | 0,5 | 0,45 | 200 | 12 | 25 |
| PLFT3/1-0 | 3,0 | 1,0 | 0,55 | 200 | 10 | 25 |
| PLFT6/2-0 | 6,0 | 2,0 | 0,65 | 150 | 8 | 25 |
| PLFT9/3-0 | 9,0 | 3,0 | 0,75 | 150 | 6 | 15 |
| PLFT12/4-0 | 12,0 | 4,0 | 0,75 | 100 | 4 | 15 |
| PLFT18/6-0 | 18,0 | 6,0 | 0,75 | 50 | | 15 |
| PLFT24/8-0 | 24,0 | 8,0 | 1,00 | 30 | | 15 |
| PLFT39/13-0 | 39,0 | 13,0 | 1,15 | 20 | | 10 |

- 1) Faire suivre la référence par (R1)
- 2) Remplacer PLFT par HTB (ex. : HTB3/1-0 = boîte de 12 m de gaine PLFT3/1-0, noire, Ø 3,0 mm).
- 3) Chaque référence est livrable au détail en barre de 1 m.

➔ Gaine thermorétractable PLF 103 en boîte dévidoir

- Couleur standard : noire

| Référence n° | Diamètre avant rétreint mm | Diamètre après rétreint mm | Épaisseur de paroi après rétreint libre mm | Longueur par boîte m |
|---------------|-------------------------------|-------------------------------|---|-------------------------|
| Couleur noire | | | | |
| HTB3/1-0 | 3 | 1 | 0,55 | 12 |
| HTB6/2-0 | 6 | 2 | 0,65 | 10 |
| HTB9/3-0 | 9 | 3 | 0,75 | 8 |
| HTB12/4-0 | 12 | 6 | 0,75 | 6 |
| HTB24/8-0 | 24 | 12 | 1,00 | 4 |



➔ LTB 3/1

| Référence n° | Désignation |
|--------------|--|
| LTB31 | Présentoir avec 5 boîtes dévidoir de gaine thermorétractable PLF 103 |

