

# UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral



2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

Élément latéral (gauche) avec pied de montage du profilé pour profilés UM-PRO de 122 mm de largeur de circuit imprimé



## Avantages

- Longueur du boîtier découpée au millimètre près
- Format ouvert permettant l'intégration facile des composants électroniques de grande taille
- Résistance à la chaleur UM-PRO en polyamide, avec homologation UL jusqu'à 100 °C
- Grande facilité de montage des appareils grâce au montage à clipser (assemblage des éléments latéraux sans outil)
- Grande flexibilité grâce à des capots de protection positionnables au choix

## Données commerciales

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Référence                           | 2200158             |
| Conditionnement                     | 10 Unité(s)         |
| Commande minimum                    | 10 Unité(s)         |
| Clé de vente                        | ACHDAA              |
| Product key                         | ACHDAA              |
| Page catalogue                      | Page 749 (C-1-2013) |
| GTIN                                | 4046356547406       |
| Poids par pièce (emballage compris) | 19,35 g             |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 19,04 g             |
| Numéro du tarif douanier            | 39269097            |
| Pays d'origine                      | DE                  |

## Caractéristiques techniques

### Remarques

|             |  |
|-------------|--|
| Généralités | Tenir compte de la fiche technique familiale dans l'onglet Téléchargement. |
|-------------|--|

### Propriétés du produit

|                   |   |
|-------------------|---|
| Type de produit   | Partie latérale de l'embase                                 |
| Gamme de produits | UM-PRO 122  |
| Version           | Élément latéral (gauche) avec pied de montage pour rail DIN |
| Type de boîtier   | Boîtier pour profilé extrudé                                |
| Série de boîtiers | UM-PRO  |

### Dimensions

|   |          |
|---|----------|
| Largeur   | 19,5 mm  |
| Hauteur   | 142,3 mm |
| Profondeur  | 39,45 mm |
| Profondeur à partir du bord supérieur du rail DIN | 32,45 mm |

### Conception de circuits imprimés

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Épaisseur du C.I. | 1,4 mm ... 1,8 mm |
|-------------------|-------------------|

### Indications sur les matériaux

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Coloris                             | noir (9005) |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0          |
| Qualité de surface                  | non traité  |
| Matériau du boîtier                 | Polyamide   |

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Essai au fil incandescent

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Spécification de contrôle | DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11 |
| Température               | 850 °C                                    |
| Temps d'action            | 30 s                                      |

#### Résistance à la chaleur/essai à la bille

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Spécification de contrôle | DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01 |
| Température               | 125 °C                                    |
| Durée du contrôle         | 1 h                                       |
| Force                     | 20 N                                      |

#### Résistance mécanique/tambour à rouleaux

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Spécification de contrôle | DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04 |
| Hauteur de chute          | 50 cm                                     |
| Fréquence                 | 50  |

# UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral



2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>

## Indice de protection (code IP)

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Spécification de contrôle | DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09 |
|---------------------------|-----------------------------------|

## Conditions ambiantes

|   |  |
|---|--|
| Code IP max. à atteindre                    | IP20   |
| Température ambiante (fonctionnement)       | -40 °C ... 105 °C (en fonction de la puissance dissipée) |
| Température ambiante (stockage/transport)   | -40 °C ... 55 °C   |
| Température ambiante (montage)              | -5 °C ... 100 °C   |
| Humidité rel. de l'air (stockage/transport) | 80 %   |

## Indications concernant le circuit imprimé

|   |   |
|---|---|
| Nombre de supports de circuits imprimés | 3   |
| Type de fixation de circuits imprimés   | Insertion/fixation avec éléments supplémentaires                        |
| Surface de circuit imprimé              | 700 mm <sup>2</sup> ... 1200 mm <sup>2</sup> (par cm de profil de base) |
| Épaisseur du C.I.                       | 1,4 mm ... 1,8 mm   |

## Montage

|                 |   |
|-----------------|---|
| Type de montage | Montage sur rail DIN/montage mural (avec bride de fixation en option) |
|-----------------|---|

## Indications sur l'emballage

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Type de conditionnement   | emballé dans un carton |
| Type de reconditionnement | Carton                 |

# UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral



2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 240868

2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27182701 |
| ECLASS-13.0 | 27190602 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002779 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31261500 |
|-------------|----------|

# UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral



2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>

## Conformité environnementale

|            |  |
|------------|--|
| China RoHS | Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e        |
|            | Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ; |

# UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral

2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>

## Accessoires nécessaires

### UM-PRO PROFILE - Profilé

2200148

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200148>



Boîtier pour profilé extrudé, Verrouillage avec les éléments latéraux, verrouillage avec le socle, Profil de base, coloris: gris clair (7035), longueur de profilé (configurable) : 3 cm ... 200 cm, profondeur: 19,8 mm, Remarque : longueur de profilé nécessaire = longueur du circuit imprimé - 16,2 mm

---

### UM-PRO 122 COVER-R BK - Élément latéral

2200159

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200159>



Élément latéral (droit) avec pied de montage du profilé pour profils UM-PRO de 122 mm de largeur de circuit imprimé

---

## Accessoires

## UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral

2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>



### SZF 0-0,4X2,5 - Tournevis

1204504

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1204504>



Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,4 x 2,5 x 75 mm, manche à deux composants, antidérapant

---

### UM-PRO PE CONTACT L1 - Contact de terre fonctionnel

2200161

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200161>



Contact PE pour embase UM-PRO pour connecter le circuit imprimé du niveau 1 au profilé



# UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral



2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>

## UM-PRO PE CONTACT L2 - Contact de terre fonctionnel

2200162

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200162>



Contact PE pour embase UM-PRO pour connecter le circuit imprimé du niveau 2 au profilé

---

## UM-PRO PE CONTACT L3 - Contact de terre fonctionnel

2200163

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200163>



Contact PE pour embase UM-PRO pour connecter le circuit imprimé du niveau 3 au profilé

# UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral

2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>



## UM-PRO PCB S-LOCK BK - Verrouillage

2200168

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200168>



Élément de verrouillage pour le verrouillage périphérique du circuit imprimé supérieur sur les boîtiers UM-PRO

---

## UM-PRO PCB C-LOCK L1 BK - Verrouillage

2200164

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200164>



Élément de verrouillage pour le verrouillage du circuit imprimé de niveau 1 sur les boîtiers UM-PRO

# UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral

2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>

## UM-PRO PCB C-LOCK L2 BK - Verrouillage

2200165

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200165>



Élément de verrouillage pour le verrouillage du circuit imprimé de niveau 2 sur les boîtiers UM-PRO

---

## UM-PRO PCB C-LOCK L3 BK - Verrouillage

2200166

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200166>



Élément de verrouillage pour le verrouillage du circuit imprimé de niveau 3 sur les boîtiers UM-PRO

# UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral

2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>

## UM-PRO MOUNT BK - Bride de fixation

2200171

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200171>

Pied pour le montage d'embases UM-PRO directement sur la plaque de montage



---

## UM-PRO 122 FOOT BK - Pied

2200160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200160>

Boîtier pour profilé extrudé, Montage sur profilé, Socle de rail DIN pour le montage sous les UM-PRO PROFILE (largeur : 122 mm), coloris: noir (9005), Pied, largeur: 14,3 mm, hauteur: 135,9 mm, profondeur: 20,95 mm



## UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral

2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>



### UM-PRO A/U N 73 CM - Capot de protection

2200310

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200310>



Boîtier pour profilé extrudé, Verrouillage, Capot, coloris: transparent, largeur: 73 mm, longueur de profilé (configurable) : 3 cm ... 100 cm, hauteur: 24 mm, Remarque : longueur max. du cache = longueur du circuit imprimé - 19 mm

---

### UM-PRO A/U 73 CM - Capot de protection

2200311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200311>



Boîtier pour profilé extrudé, Verrouillage, Capot, coloris: transparent, largeur: 73 mm, longueur de profilé (configurable) : 3 cm ... 100 cm, hauteur: 63,2 mm, Remarque : longueur max. du cache = longueur du circuit imprimé - 19 mm

## UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral

2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>



## UM-PRO A/U 92 CM - Capot de protection

2200312

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200312>



Boîtier pour profilé extrudé, Verrouillage, Capot, coloris: transparent, largeur: 92 mm, longueur de profilé (configurable) : 3 cm ... 100 cm, hauteur: 34 mm, Remarque : longueur max. du cache = longueur du circuit imprimé - 19 mm

---

## UM-PRO LID-73N BK - Élément latéral

2200174

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200174>



Boîtier pour profilé extrudé, Verrouillage, Élément latéral pour capot profilé en U bas, coloris: noir (9005), largeur: 10,35 mm, hauteur: 78,43 mm, profondeur: 29,75 mm

## UM-PRO 122 COVER-L BK - Élément latéral

2200158

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200158>



## UM-PRO LID-73 BK - Élément latéral

2200173

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200173>



Boîtier pour profilé extrudé, Verrouillage, Élément latéral pour capot profilé en U, coloris: noir (9005), largeur: 10,35 mm, hauteur: 78,49 mm, profondeur: 68,95 mm

## UM-PRO LID-92 BK - Élément latéral

2200172

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200172>



Boîtier pour profilé extrudé, Verrouillage, Élément latéral pour capot profilé en U, coloris: noir (9005), largeur: 10,35 mm, hauteur: 97,51 mm, profondeur: 39,7 mm

Phoenix Contact 2024 © - Tous droits réservés  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville  
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France  
+33 (0) 1 60 17 98 98  
[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)