

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



2200159

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

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 (droit) 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	2200159
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACHDAA
Product key	ACHDAA
Page catalogue	Page 749 (C-1-2013)
GTIN	4046356547413
Poids par pièce (emballage compris)	19,54 g
Poids par pièce (hors emballage)	19,36 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 (droit) 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
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

#### Indice de protection (code IP)

--	--

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



2200159

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

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-R BK - Élément latéral



2200159

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

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200159>



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 240868

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



2200159

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

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27182701
ECLASS-13.0	27190602

### ETIM

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

### UNSPSC

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

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



2200159

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

## Conformité environnementale

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

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

2200159

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

## 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-L BK - Élément latéral

2200158

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



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

---

## Accessoires

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

2200159

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



### 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-R BK - Élément latéral



2200159

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

## 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-R BK - Élément latéral

2200159

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



## 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-R BK - Élément latéral

2200159

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

## 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-R BK - Élément latéral

2200159

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

## 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-R BK - Élément latéral

2200159

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

## 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-R BK - Élément latéral

2200159

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



## 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-R BK - Élément latéral

2200159

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



## 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)