

2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

Veuillez 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 108 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	2200155
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACHDAA
Product key	ACHDAA
Page catalogue	Page 749 (C-1-2013)
GTIN	4046356547376
Poids par pièce (emballage compris)	17,79 g
Poids par pièce (hors emballage)	16,62 g
Numéro du tarif douanier	39269097
Pays d'origine	DE

11 janv. 2024 08:46 Page 1 (15)



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

Caractéristiques techniques

Ren	narq	ues

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 108
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	127,8 mm
Profondeur	39,45 mm
Profondeur à partir du bord supérieur du rail DIN	32,45 mm

Conception de circuits imprimés

|--|

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



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

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 mm² 1200 mm² (par cm de profil de base)		
Epaisseur 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		

11 janv. 2024 08:46 Page 3 (15)



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155



UL Recognized

Identifiant de Ihomologation: FILE E 240868



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

Classifications

ECLASS

	ECLASS-11.0	27182701		
	ECLASS-13.0	27190602		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC002779		
1 11	UNSPSC			
Oi	NOFOC			
	UNSPSC 21.0	31261500		

11 janv. 2024 08:46 Page 5 (15)



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

Conformité environnementale

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



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

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 108 COVER-R BK - Elément latéral

2200156

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200156

Elément latéral (droit) avec pied de montage du profilé pour profilés UM-PRO de 108 mm largeur de circuit imprimé



Accessoires



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

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 : $0.4 \times 2.5 \times 75$ 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



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

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

11 janv. 2024 08:46 Page 9 (15)



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

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

11 janv. 2024 08:46 Page 10 (15)



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

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

11 janv. 2024 08:46 Page 11 (15)



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

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 108 FOOT BK - Pied

2200157

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200157

Boîtier pour profilé extrudé, Montage sur profilé, Socle de rail DIN pour le montage sous les UM-PRO PROFILE (largeur : 108 mm), coloris: noir (9005), Pied



11 janv. 2024 08:46 Page 12 (15)



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

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

11 janv. 2024 08:46 Page 13 (15)



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

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 - Elément 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



11 janv. 2024 08:46 Page 14 (15)



2200155

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2200155

UM-PRO LID-73 BK - Elément 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 - Elément 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