

# UCS SW 87-F 9005 - Paroi latérale



2203359

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203359>

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.



Paroi latérale à utiliser avec les demi-coques de boîtiers de dimension 125 x 87 mm ; épaisseur de paroi : 2 mm ; hauteur totale du boîtier : 47 mm ; matériau : polycarbonate ; couleur noire similaire à RAL 9005

## Avantages

- Grande souplesse d'utilisation grâce à une structure de boîtier modulaire
- Fixation des circuits imprimés flexible qui s'adapte presque à tout type de forme
- Possibilités d'individualisation pratiques
- Frais de logistique réduits du fait de la compatibilité de tous les composants

## Données commerciales

Référence	2203359
Conditionnement	20 Unité(s)
Commande minimum	20 Unité(s)
Clé de vente	ACFCAA
Product key	ACFCAA
GTIN	4055626427751
Poids par pièce (emballage compris)	5,46 g
Poids par pièce (hors emballage)	5,4 g
Numéro du tarif douanier	84879090
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	Paroi latérale du boîtier
Version	Design plat
Type de boîtier	Boîtiers universels
Ouverture de ventilation disponible	non
Série de boîtiers	UCS

### Dimensions

Largeur	58 mm
Hauteur	39,5 mm
Profondeur	2 mm

### Indications sur les matériaux

Coloris	noir (9005)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
IRC selon CEI 60112	225
Matériau isolant	PC
Qualité de surface	non traité
Matériau du boîtier	PC

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Essai de résistance aux vibrations

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Fréquence	10 - 150 - 10 Hz
Vitesse de balayage	1 octave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Accélération	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Durée de contrôle par axe	2,5 h
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z

#### 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

# UCS SW 87-F 9005 - Paroi latérale



2203359

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203359>

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

## Chocs

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Forme de choc	Semi-sinusoidal
Accélération	15g
Durée des chocs	11 ms
Nombre de chocs dans chaque sens	3
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)

## Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à l'adhésion de la laque

Spécification de contrôle	VW PV 3.10.7:2005-02
Résultat	Essai réussi

## Indice de protection (code IP)

Spécification de contrôle	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Résultat degré de protection code IP	IP40

## Conditions ambiantes

Code IP max. à atteindre	IP40
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C (en fonction de la puissance dissipée)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 100 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	95 %

## Montage

Type de montage	Insertion
-----------------	-----------

## Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	Sac en PE
-------------------------	-----------

# UCS SW 87-F 9005 - Paroi latérale



2203359

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203359>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190602

### ETIM

ETIM 9.0	EC001031
----------	----------

### UNSPSC

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

# UCS SW 87-F 9005 - Paroi latérale

2203359

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203359>



## Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

# UCS SW 87-F 9005 - Paroi latérale

2203359

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203359>

## Accessoires nécessaires

### UCS HH 125-87 7035 - Demi-coque de boîtier

2203349

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203349>

Boîtier demi-coque servant à monter un boîtier UCS de dimension 125 x 87 mm ;  
matériau polycarbonate ; couleur gris clair semblable à RAL 7035



---

### UCS HH 125-87 9005 - Demi-coque de boîtier

2203350

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203350>

Boîtier demi-coque servant à monter un boîtier UCS de dimension 125 x 87 mm ;  
matériau polycarbonate ; couleur noire semblable à RAL 9005



# UCS SW 87-F 9005 - Paroi latérale

2203359

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203359>



## UCS HH 87-87 7035 - Demi-coque de boîtier

1290574

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1290574>

Boîtier demi-coque pour montage d'un boîtier UCS, avec les dimensions 87 x 87 mm ; matériau polycarbonate ; couleur gris clair semblable à RAL 7035



## UCS HH 87-87 9005 - Demi-coque de boîtier

1290569

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1290569>

Boîtier demi-coque pour montage d'un boîtier UCS avec les dimensions 87 x 87 mm ; matériau polycarbonate ; couleur noire semblable à RAL 9005



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)