

# UCS SW 237-F AL - Paroi latérale



2203387

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203387>

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 237 x 195 mm ; épaisseur de paroi : 2 mm ; hauteur totale du boîtier : 47 mm ; matériau : aluminium



## 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	2203387
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACFCAA
Product key	ACFCAA
GTIN	4055626459721
Poids par pièce (emballage compris)	44,77 g
Poids par pièce (hors emballage)	44 g
Numéro du tarif douanier	76169990
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	208 mm
Hauteur	39,5 mm
Profondeur	2 mm

### Indications sur les matériaux

Coloris	couleurs aluminium
Couleur (Boîtiers)	aluminium
Qualité de surface	anodisée
Matériau du boîtier	Aluminium

### 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
Durée du contrôle	1 h
Force	20 N

2203387

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203387>

## 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

## Montage

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

## Indications sur l'emballage

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

2203387

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203387>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190602

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# UCS SW 237-F AL - Paroi latérale

2203387

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203387>



## Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

# UCS SW 237-F AL - Paroi latérale



2203387

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203387>

## Accessoires nécessaires

### UCS HH 237-195 7035 - Demi-coque de boîtier

2203356

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203356>

Boîtier demi-coque servant à monter un boîtier UCS de dimension 237 x 195 mm ; matériau polycarbonate ; couleur gris clair semblable à RAL 7035



### UCS HH 237-195 9005 - Demi-coque de boîtier

2203357

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203357>

Boîtier demi-coque servant à monter un boîtier UCS de dimension 237 x 195 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)