

# HCS-C MAXI 1W C C C 7035 - Boîtier électronique



2203166

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203166>

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.



Boîtier portable C-Maxi gris clair, composé de deux demi-coques avec vis, façade d'une profondeur de 1,1 mm, avec fenêtre et fente dans le clavier

## Avantages

- Convient pour les appareils portables mobiles
- Intégration facile des écrans LCD et des claviers à membrane
- Forme du boîtier ergonomique droite ou à gradins
- Montage rapide grâce à la conception modulaire

## Données commerciales

Référence	2203166
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ACFACA
Product key	ACFACA
GTIN	4055626377766
Poids par pièce (emballage compris)	214,1 g
Poids par pièce (hors emballage)	214,1 g
Numéro du tarif douanier	84879090
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

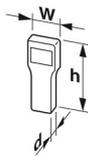
### Propriétés du produit

Type de produit	Boîtier complet
Version	droit
Type de boîtier	Boîtiers portatifs
Ouverture de ventilation disponible	non
Série de boîtiers	HCS
Compartiment de batterie	non

### Écran

Diagonale	2,8 " / 7 cm (Fenêtre pour l'écran)
-----------	-------------------------------------

### Dimensions

Dessin coté	
Largeur	94 mm
Hauteur	182,5 mm
Profondeur	39 mm
Dimensions	73 mm x 80 mm x 1,1 mm (Surface encastrée sur la face avant)
	73 mm x 7,9 mm x 1,1 mm (Surface encastrée sur la face avant)
	73 mm x 8 mm x 1,1 mm (Surface encastrée sur la face avant)
	62 mm x 33 mm (Fenêtre pour l'écran)
	73 mm x 44 mm x 2,7 mm (Surface de fixation pour Cover Lense)

### Conception de circuits imprimés

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

### Indications sur les matériaux

Coloris	gris clair (7035)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
IRC selon CEI 60112	400 ≤ CTI < 600
Matériau isolant	II
Qualité de surface	non traité
Matériau du boîtier	ABS

### 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
---------------------------	---

# HCS-C MAXI 1W C C C 7035 - Boîtier électronique



2203166

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203166>

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	80 °C
Durée du contrôle	1 h
Force	20

## Conditions ambiantes

Code IP max. à atteindre	IP54
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C (en fonction de la puissance dissipée)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 55 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 80 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	95 %

## Indications concernant le circuit imprimé

Nombre de supports de circuits imprimés	3
Épaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm

## Montage

Couple de serrage / vitesse	Raccordement vissé des deux parties du boîtier: 0,25 Nm-0,3 Nm / 500 rpm-1000 rpm
-----------------------------	---

# HCS-C MAXI 1W C C C 7035 - Boîtier électronique

2203166

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203166>



## Dessins

Dessin coté

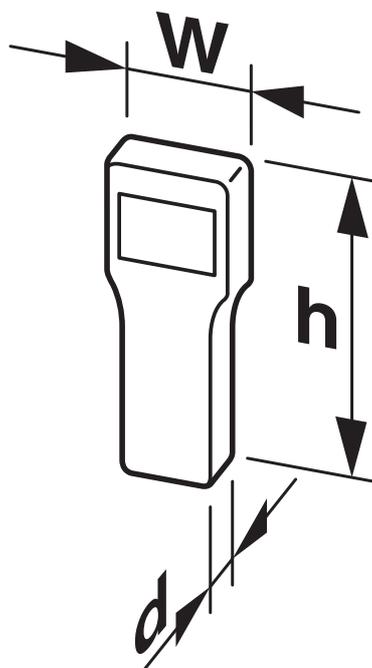


Illustration schématique : pour de plus amples informations, voir le schéma de la famille de produits dans le centre de téléchargement

2203166

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203166>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190102

### ETIM

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

### UNSPSC

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

2203166

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203166>

## Accessoires

### SF-PH 0-60 - Tournevis

1212558

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212558>



Tournevis, tête fendue PH (taillée au laser), non isolé, taille : PH 0 x 60, manche à deux composants, antidérapant

### D L 2,8 64X 8 - Ecran

2203543

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203543>



Module LCD graphique 2,8", 128 x 64 pixels, FSTN transflectif/positif 6:00, rétroéclairage à LED, interface : 8 bits, température de fonctionnement : -20 °C .. 70 °C

# HCS-C MAXI 1W C C C 7035 - Boîtier électronique

2203166

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203166>



## HCS-C MAXI WIN 2,0 FR128X64 - Rondelle/anneau

2203591

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203591>

Verre acrylique, satiné, cadre noir imprimé, pour écran 128 x 64.



---

## KP HCS C-MED K16 C3 P8 - Clavier à membrane

2203568

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203568>

Clavier à membrane adhésif, technologie des pistes conductrices en argent, 16 touches, estampé, 3 couleurs, câble de raccordement : 62 mm, avec connecteur femelle à sertir, pas 2,54 mm, température de fonctionnement : - 20 °C ... 70 °C



# HCS-C MAXI 1W C C C 7035 - Boîtier électronique



2203166

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203166>

## HCS-C MAXI SEAL - Joint

2203580

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203580>

Jeu de joints d'étanchéité sans compartiment pour batteries, composé d'un fond de joints et de joints toriques



---

## HCS-C MAXI D-FIX 2,8 SECND - Kit de fixation

2203732

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203732>

Jeu de fixation composé d'entretoises et de vis, pour l'écran sur un second PCB ou une plaque pour écran



# HCS-C MAXI 1W C C C 7035 - Boîtier électronique



2203166

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203166>

## HCS-C MAXI DISPLAY PLATE - Plaque de fixation

2203869

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203869>

Plaque pour fixer l'écran



---

## HCS-C MAXI D-SEAL 2,8 - Joint

2203739

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203739>

Cadre d'étanchéité adhésif, taillé au laser pour écran de 2,8 pouces



# HCS-C MAXI 1W C C C 7035 - Boîtier électronique

2203166

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203166>



## HCS-C MAXI W-GLUE - Adhésif

2203746

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203746>

Adhésif de transfert pour vitre d'écran



---

Phoenix Contact 2023 © - 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)