

# ECS-P-64X80-S-UV-B GY - Plaque avant



1186435

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1186435>

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.

Plaque frontale de la famille ECS, vide, verrouillage à vis. Indice de protection IP66/67/69 en cas de combinaison avec le boîtier correspondant. Couleur : gris (7042), largeur : 97 mm, hauteur : 15 mm, profondeur : 42 mm



## Avantages

- Design du boîtier ultra-compact pour une grande diversité d'utilisation
- La conception du boîtier permet le montage de circuits imprimés de différentes épaisseurs, pour une grande variété d'utilisations
- Accessoires en option pour montage mural ou sur poteau
- Connectique pour C.I. éprouvée
- Protection intégrée contre les manipulations
- Convient à une utilisation en intérieur et en extérieur

## Données commerciales

Référence	1186435
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACFDAB
Product key	ACFDAB
GTIN	4063151227371
Poids par pièce (emballage compris)	29 g
Poids par pièce (hors emballage)	29 g
Numéro du tarif douanier	84879090
Pays d'origine	US

1186435

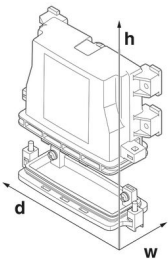
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1186435>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Plaque avant
Type de boîtier	Boîtiers pour l'extérieur
Série de boîtiers	ECS

### Dimensions

Dessin coté	
Largeur	97 mm
Hauteur	15 mm
Profondeur	42 mm

### Conception de circuits imprimés

Épaisseur du C.I.	1,57 mm ... 2,36 mm
-------------------	---------------------

### Indications sur les matériaux

Coloris	gris (7042)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Qualité de surface	non traité
Résistance aux chocs	IK08
Matériau du boîtier	PC (polycarbonate)

### 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 - 2000 - 10 Hz
Vitesse de balayage	1 octave/min
Accélération	15g (61,6 Hz ... 2000 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

# ECS-P-64X80-S-UV-B GY - Plaque avant



1186435

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1186435>

## 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	50g
Durée des chocs	11 ms
Nombre de chocs dans chaque sens	20
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)

## Essai au brouillard salin

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Durée du contrôle	96 h

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

Spécification de contrôle	VDMA 24364:2018-05
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	IP69 (2 m / 24 h)

## Conditions ambiantes

Code NEMA max. à atteindre	6
Résistance aux chocs	IK08
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 100 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 100 °C

## Indications concernant le circuit imprimé

Nombre de supports de circuits imprimés	1
Épaisseur du C.I.	1,57 mm ... 2,36 mm

## Montage

Type de montage	Verrouillage à vis
-----------------	--------------------

## Dessins

Dessin coté

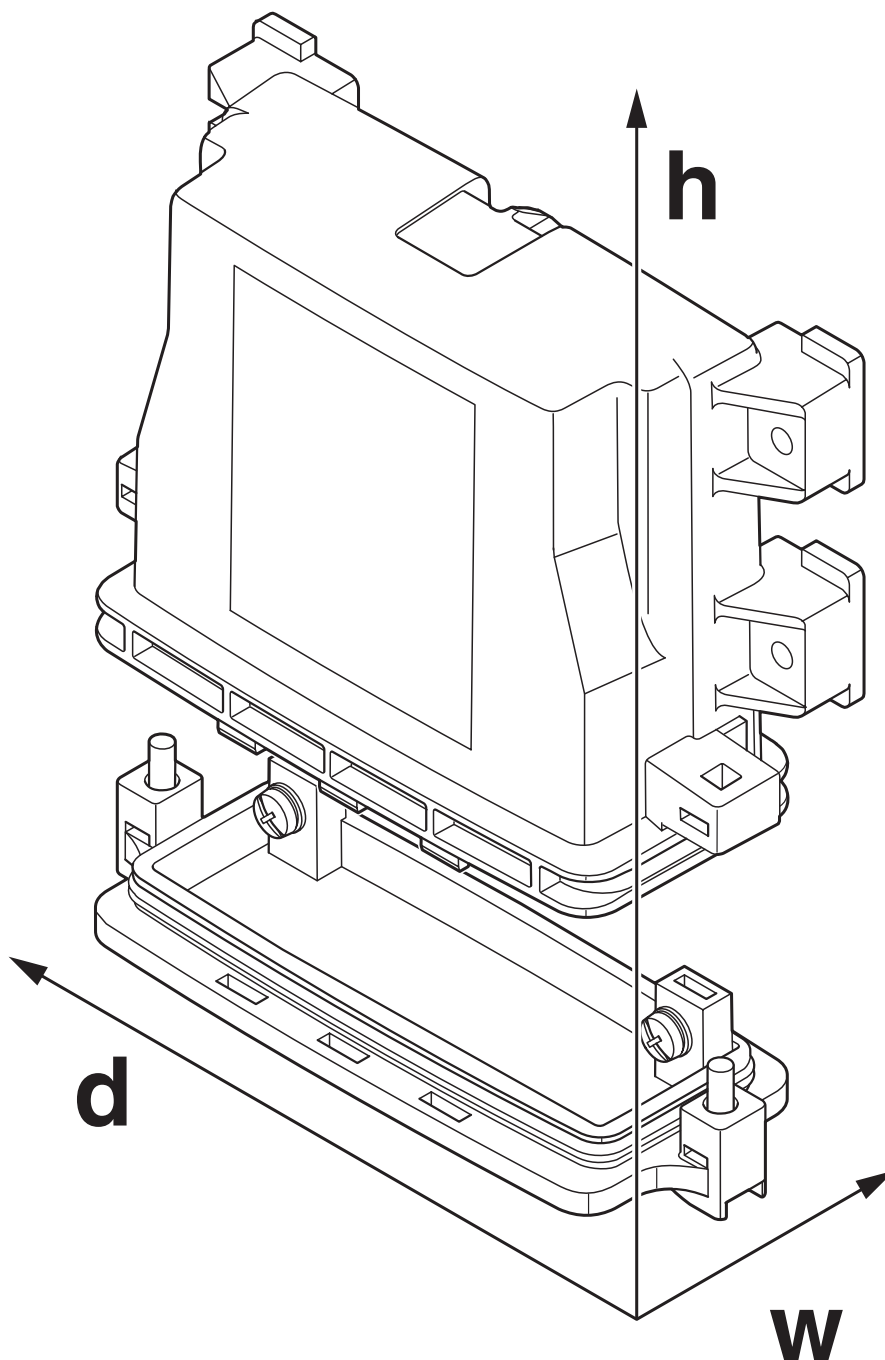


Schéma d'illustration des dimensions du produit. Cette illustration ne représente pas le produit souhaité. Pour d'autres détails, voir les dessins des produits à l'onglet « Téléchargements ».

# ECS-P-64X80-S-UV-B GY - Plaque avant



1186435

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1186435>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190603

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# ECS-P-64X80-S-UV-B GY - Plaque avant



1186435

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1186435>

## Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

# ECS-P-64X80-S-UV-B GY - Plaque avant



1186435

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1186435>

## Accessoires nécessaires

### ECS-B-64X80-S-UV-NV GY - Boîtier électronique

1186433

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1186433>



Boîtier non ventilé de la famille ECS, verrouillage à vis. Indice de protection IP66/67/69 en cas de combinaison avec la plaque frontale correspondante. Couleur : gris (7042), largeur : 97 mm, hauteur : 86 mm, profondeur : 44 mm

### ECS-B-64X80-S-UV-V GY - Boîtier électronique

1196941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1196941>



Boîtier ventilé de la famille ECS, verrouillage à vis. Indice de protection IP66/67/69 en cas de combinaison avec la plaque frontale correspondante. Couleur : gris (7042), largeur : 97 mm, hauteur : 86 mm, profondeur : 45 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)