# OCS HP 100806 GY7035 - Boîtier pour applications extérieures

1471773

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1471773

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.



La photo montre un boîtier pour applications extérieures ouvert

Boîtier pour applications extérieures, coloris : gris clair, dimensions : 276 x 257 x 185 mm (10" x 8" x 6"), avec inserts de montant, bouchon de couvercle, vis, couvercle : gris clair, fermeture rapide plastique, matériau : PC-UV stabilisé

## Avantages

- Système de boîtier avec certification internationale
- Un plastique spécial garantit un fonctionnement continu sécurisé
- Offre la protection contre les infiltrations de jets d'eau
- Résiste aussi aux contraintes mécaniques importantes

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 1471773 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ACFDBA |
| Product key | ACFDBA |
| GTIN | 4063151881115 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 1,762 kg |
| Poids par pièce (hors emballage) | 1,762 kg |
| Numéro du tarif douanier | 85381000 |
| Pays d'origine | EE |

# OCS HP 100806 GY7035 - Boîtier pour applications extérieures

1471773

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1471773

## Caractéristiques techniques

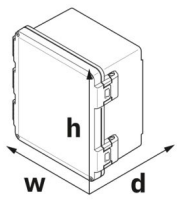
### Remarques

| | |
|---|---|
| Instructions de montage | Pour visser les pièces sur les inserts de montant, le dôme de montage et sur le boîtier, utilisez uniquement les vis fournies. |
| Recommandation | Pour conserver l'indice de protection, il est impératif que des composants adaptés à indice de protection au moins identiques soient installés dans toutes les ouvertures. |
| Recommandation | D'autres informations et des cotes détaillées sont disponibles dans la zone de téléchargement. |
| Conseil pour commander: | Les pieds de fixation, les plaques de fixation, les plaques de montage destinées au montage sur poteau ne sont pas fournis avec la livraison, mais ils sont disponibles parmi les accessoires. |

### Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Boîtier complet |
| Type de boîtier | Boîtiers de terrain |
| Type de boîtier | Boîtier pour applications extérieures |
| Série de boîtiers | OCS |
| Gamme de produits | OCS..1008.. |
| Ouverture de ventilation disponible | non |
| Compartiment de batterie | non |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Dessin coté |  |
| Largeur | 257 mm |
| Hauteur | 276 mm |
| Profondeur | 185 mm |
| Diamètre de perçage | 10 mm (Fusible mécanique possible sur la fermeture à grenouillère) |

### Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Couleur (Boîtiers) | gris clair (RAL 7035) |
| Couleur (Couvercle de boîtier) | gris clair (RAL 7035) |
| Matériau Boîtier | PC traité contre les UV |
| Matériau Joint | PUR |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V2 |

### 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 |

Indice de protection (code IP)

| | |
|---|---|
| Spécification de contrôle | DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2000-09 |

Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Code IP max. à atteindre | IP69 |
| Code NEMA max. à atteindre | 6P |
| Résistance aux chocs | IK10 (à -35 °C ... +40 °C) |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 80 °C |

## Indications concernant le circuit imprimé

| | |
|---|---|
| Type de fixation de circuits imprimés | Raccordement vissé |

## Montage

| | |
|---|---|
| Type de montage | Montage sur mât ou montage mural |
| Position de montage | indifférent |

## Indications sur l'emballage

| | |
|---|---|
| Type de conditionnement | Conditionnement en carton |

# OCS HP 100806 GY7035 - Boîtier pour applications extérieures

1471773

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1471773

## Dessins

Dessin coté

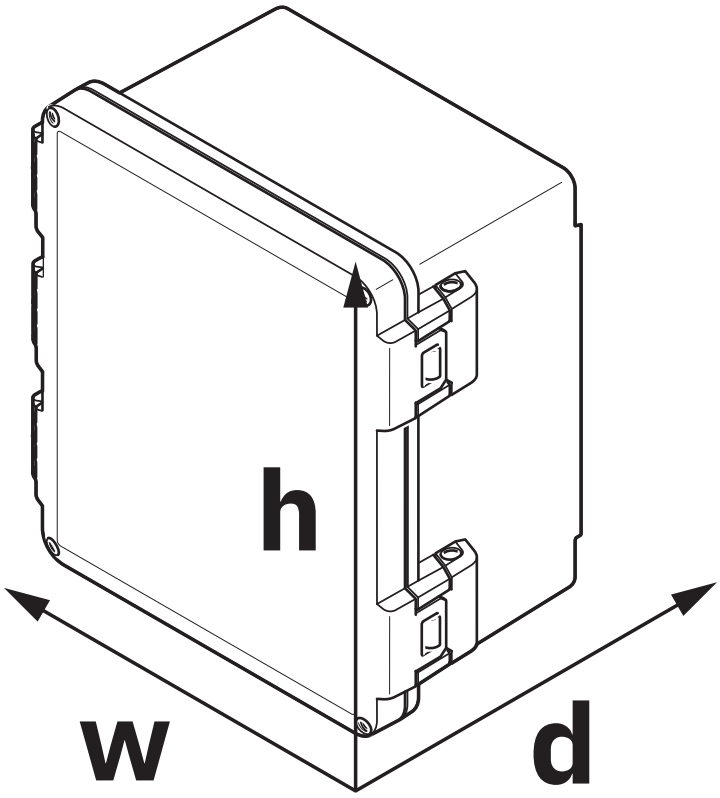



Illustration schématique : pour de plus amples informations, voir le schéma de la famille de produits dans le centre de téléchargement

Diagramme

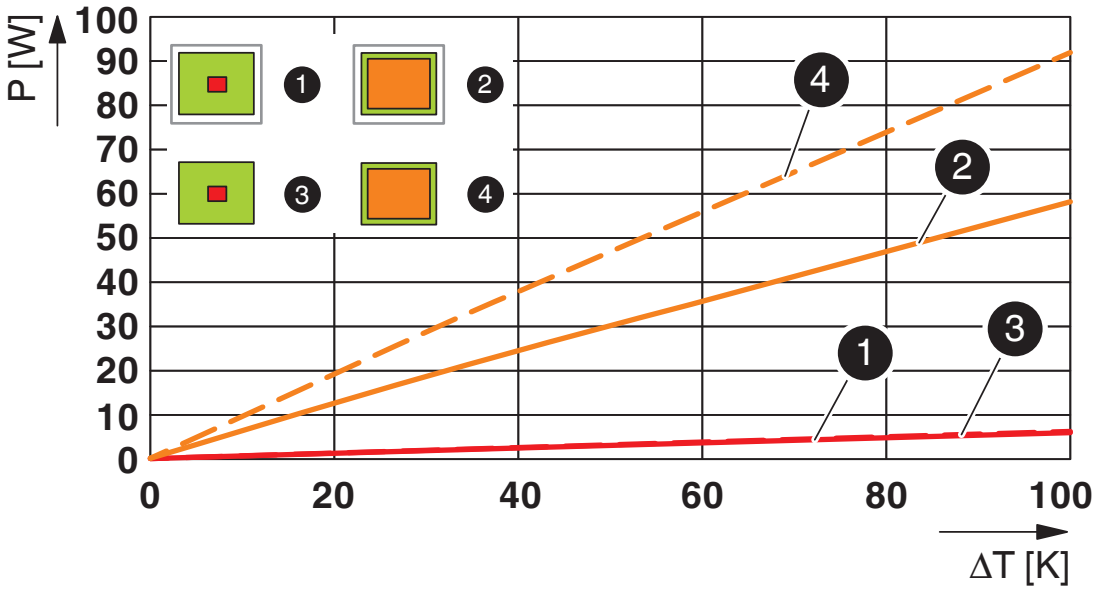



Diagramme de la puissance dissipée 0 K ... 100 K

Diagramme

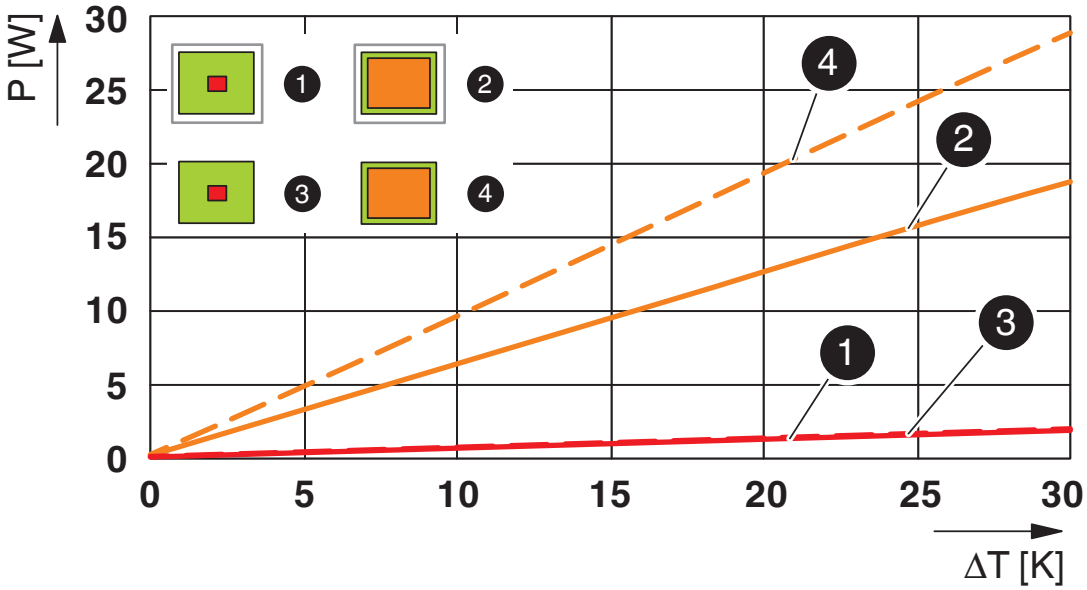



Diagramme de la puissance dissipée 0 K ... 30 K

# OCS HP 100806 GY7035 - Boîtier pour applications extérieures

1471773

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1471773

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1471773

**cULus Listed**
Identifiant de lhomologation: E255026-20221017

**FI Cert**
Identifiant de lhomologation: FI/42054

# OCS HP 100806 GY7035 - Boîtier pour applications extérieures

1471773

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1471773

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27190103 |
| ECLASS-15.0 | 27190103 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC001031 |

### UNSPSC

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

## Conformité environnementale

EU RoHS

| | |
|---|---|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui |
| sauf exceptions mentionnées | 6(c) |

China RoHS

| | |
|---|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Lead(n° CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | 11e34669-8a09-42df-bfd9-bef4c33e40c1 |

EF3.1 Changement climatique

| | |
|---|---|
| CO2e kg | 26,784 kg CO2e |


Phoenix Contact 2026 © - 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