

# D L 2,8 64X 8 - Ecran

2203543

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

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.

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



## Avantages

- Module LCD graphique
- Intégration facile et rapide dans les boîtiers électroniques de la série HCS
- Disponibilité longue durée
- Rondelle de protection et matériau d'étanchéité adaptés
- Rétroéclairage qui s'allume/s'éteint
- Interface courante pour vos composants électroniques

## Données commerciales

Référence	2203543
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ACGAAA
Product key	ACGAAA
GTIN	4055626481975
Poids par pièce (emballage compris)	56,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	26 g
Numéro du tarif douanier	85299020
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Généralités	La couleur d'arrière-plan peut légèrement changer en fonction de la température ambiante. Ce processus est à nouveau réversible.
Généralités	<b>IMPORTANT : décharge électrostatique !</b> Le dispositif contient des éléments pouvant être endommagés ou détruits par des décharges électrostatiques. Lors de la manipulation de l'appareil, respecter les mesures de sécurité nécessaires en matière de décharges électrostatiques (ESD) conformément à EN 61340-5-1 et IEC 61340-5-1.

### Propriétés du produit

Type de produit	Écran
Écran	
Type d'écran	Module LCD graphique
Modèle de l'écran	LCD avec rétroéclairage
Type d'affichage	Transmission
Technologie d'écran	FSTN
Diagonale (cm)	7,11 cm
Diagonale (pouces)	2,8 "
Résolution d'écran	128 x 64 Pixel(s)
Type d'éclairage de l'écran	LED, blanche
Taux de contraste	4
Sens d'observation	6:00
Contrôleur	NT7538
Affichage	positif

### Interfaces

Interface	8 bits parallèle
-----------	------------------

### Dimensions

Dimensions	70 mm x 49 mm x 5 mm (Dimensions de la plaque de montage)
	63 mm x 35 mm (Champ de vision)
	60 mm x 30 mm (Plage active)

### Indications sur les matériaux

Qualité de surface	non traité
--------------------	------------

### 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 - 55 - 10 Hz

# D L 2,8 64X 8 - Ecran



2203543

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

Vitesse de balayage	1 octave/min
Durée de contrôle par axe	15 min.
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z

## Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-30 °C ... 80 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	93 %

## Montage

Type de montage	Montage vissé
-----------------	---------------

## Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	emballé dans un carton
-------------------------	------------------------

# D L 2,8 64X 8 - Ecran

2203543

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



## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27261890
ECLASS-12.0	27261890
ECLASS-13.0	27261890

### ETIM

ETIM 9.0	EC011541
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	43211900
-------------	----------

# D L 2,8 64X 8 - Ecran

2203543

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



## Accessoires

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

2203147

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203147>



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

---

### HCS-C MINI 1W 9V 1 C 7035 - Boîtier électronique

2203150

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203150>



Boîtier portable C-Mini gris clair, composé de deux demi-coques, de caches frontaux supérieurs et de vis. Façade d'une profondeur de 1,1 mm, avec fenêtre, ouverture du compartiment des piles depuis la fente du clavier et contacts de batterie, pour bloc de 9 V

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

2203543

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



## HCS-C MINI 1W 3AAA 1 1 7035 - Boîtier électronique

2203152

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203152>



Boîtier portable C-Mini gris clair, composé de deux demi-coques, de deux caches frontaux et de vis. Façade d'une profondeur de 1,1 mm, avec fenêtre, ouverture du compartiment des piles depuis la fente du clavier et contacts des piles, pour 3 piles AA

---

## HCS-C MINI-P 1W C C C 7035 - Boîtier électronique

2203153

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203153>



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

# D L 2,8 64X 8 - Ecran

2203543

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



## HCS-C MINI-P 1W C 1 1 7035 - Boîtier électronique

2203155

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203155>



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

---

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

2203162

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203162>



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

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

2203543

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



## HCS-C MEDIUM 1W 3AA 1 1 7035 - Boîtier électronique

2203163

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203163>



Boîtier portable C-Medium gris clair, composé de deux demi-coques, de deux caches frontaux et de vis. Façade d'une profondeur de 1,1 mm, avec fenêtre, ouverture du compartiment des piles depuis la fente du clavier et contacts des piles, pour 3 piles AA

---

## HCS-T MINI 1W C C C 7035 - Boîtier électronique

2203131

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203131>



Boîtier portable T-Mini gris clair, composé de deux demi-coques avec vis, façade d'une profondeur de 1,1 mm, avec fenêtre et fente dans le clavier



# D L 2,8 64X 8 - Ecran

2203543

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



## HCS-T MINI 1W 3AA C C 7035 - Boîtier électronique

2203134

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203134>



Boîtier portable T-Mini gris clair, composé de deux demi-coques, de deux caches frontaux avec vis. Façade d'une profondeur de 1,1 mm, avec fenêtre, ouverture du compartiment des piles depuis la fente du clavier et contacts des piles, pour 3 piles AA

---

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

2203166

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



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

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

2203543

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



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

2203167

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203167>



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

---

### HCS-C MAXI 1W 2X3AA 1 1 7035 - Boîtier électronique

2203168

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203168>



Boîtier portable C-Maxi gris clair, composé de deux demi-coques, de deux caches frontaux et de vis. Façade d'une profondeur de 1,1 mm, avec fenêtre, ouverture du compartiment des piles depuis la fente du clavier et contacts des piles, pour 6 piles AA

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

2203543

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



## HCS-C MAXI 1W 2X9V 1 1 7035 - Boîtier électronique

2203170

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203170>



Boîtier portable C-Maxi gris clair, composé de deux demi-coques, de deux caches frontaux et de vis. Façade d'une profondeur de 1,1 mm, avec fenêtre, ouverture du compartiment des piles depuis la fente du clavier et contacts de batterie, pour 2x blocs de 9 V

---

## HCS-T MEDIUM 1W C 1 1 7035 - Boîtier électronique

2203138

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203138>



Boîtier portable T-Medium gris clair, composé de deux demi-coques, de deux caches frontaux avec vis, façade d'une profondeur de 1,1 mm, avec fenêtre et fente dans le clavier

# D L 2,8 64X 8 - Ecran

2203543

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



## HCS-T MEDIUM 1W C C 1 7035 - Boîtier électronique

2203139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2203139>



Boîtier portable T-Medium gris clair, composé de deux demi-coques, d'un cache frontal inférieur avec vis, façade d'une profondeur de 1,1 mm, avec fenêtre et fente dans le clavier

---

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)