

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 électronique sur rail DIN, Partie supérieure, fermée, largeur: 50,1 mm, hauteur: 100 mm, profondeur: 14,35 mm, coloris: gris clair (7035)



## Avantages

- Utilisation flexible grâce au système modulaire et à la modularité unique de la technique de raccordement
- Raccordements standardisés de type RJ45, USB, D-SUB et prises d'antenne comme composants intégrables
- Utilisation optimale de l'espace et adaptabilité de la conception, des couleurs et de l'impression
- Connecteurs de bus sur rail DIN à huit pôles avec contacts parallèles et jusqu'à deux contacts série pour une communication de module à module simple

## Données commerciales

Référence	1218487
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	ACHAED
Product key	ACHAED
GTIN	4063151301835
Poids par pièce (emballage compris)	16 g
Poids par pièce (hors emballage)	11,6 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

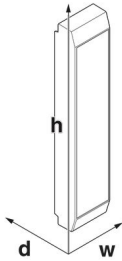
### Remarques

Généralités	Tenir compte de la fiche technique familiale dans l'onglet Téléchargement.
-------------	--

### Propriétés du produit

Type de produit	Partie supérieure du boîtier
Gamme de produits	ICS50-..100X..
Version	Partie supérieure, fermée
Type de boîtier	Boîtier électronique sur rail DIN
Ouverture de ventilation disponible	non
Série de boîtiers	ICS

### Dimensions

Dessin coté	
Largeur	50,1 mm
Hauteur	100 mm
Profondeur	14,35 mm

### 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	600
Qualité de surface	non traité
Matériau du boîtier	Polyamide

### 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)

1218487

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1218487>

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

## 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-sinusoïdal
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	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	IP20

## Conditions ambiantes

Code IP max. à atteindre	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 105 °C (en fonction de la puissance dissipée)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 55 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 100 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	80 %

## Indications concernant le circuit imprimé

Nombre de supports de circuits imprimés	4
Type de fixation de circuits imprimés	Insertion
Épaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm

1218487

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1218487>

## Montage

Type de montage	Encliqueter
Emplacement pour le montage	verticalement (profilé horizontal)

## Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	emballé dans un carton
Type de reconditionnement	Carton

## Dessins

Dessin coté

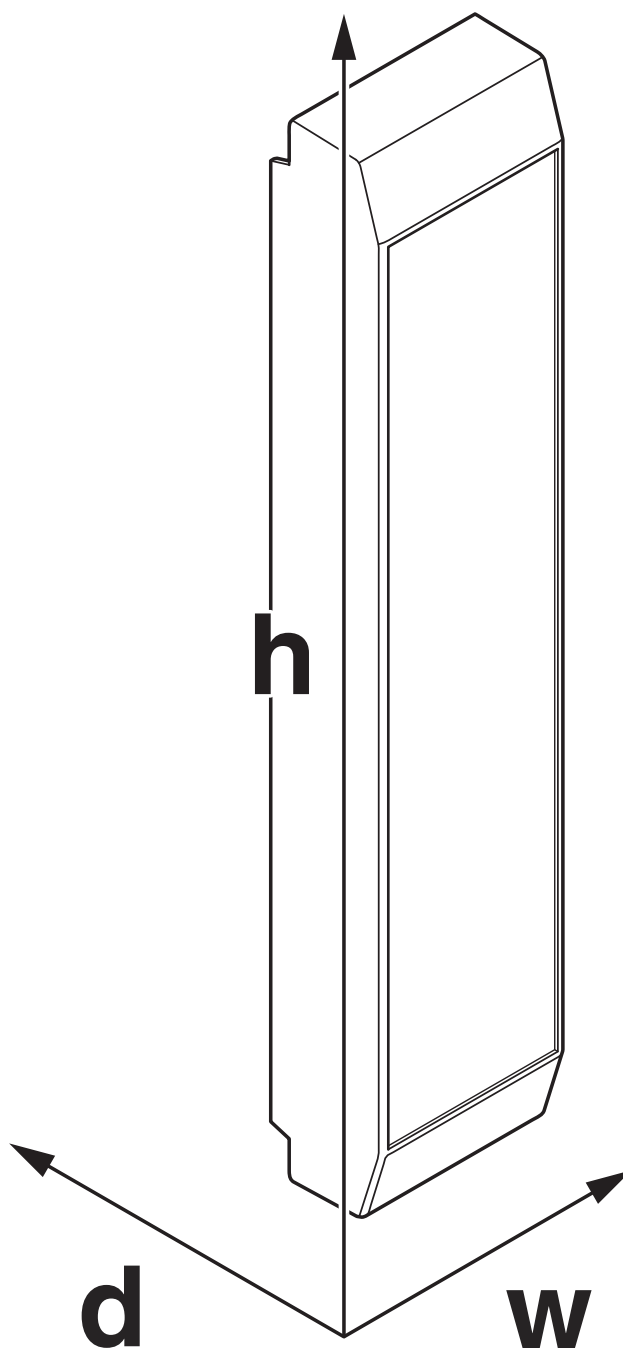


Schéma d'illustration des dimensions du produit. Cette illustration ne représente pas le produit souhaité. Pour d'autres détails, voir les dessins des produits à l'onglet « Téléchargements ».

1218487

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1218487>

## Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1218487>



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 240868

1218487

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1218487>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190603

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1218487

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1218487>

## Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

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)