

ECS-P-122X169-S-UV1-2PRC5 - Plaque avant



1143771

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1143771>

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 gamme ECS, prête à intégrer deux connecteurs PV PRC5, verrouillage à vis, indice de protection IP66/67/69 si associée à un boîtier ECS, couleur : noire (RAL 9005), largeur : 163 mm, hauteur : 30 mm, profondeur : 62 mm



Avantages

- 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
- Protection efficace de l'électronique des influences environnementales thermiques et mécaniques

Données commerciales

Référence	1143771
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	ACFDAB
Product key	ACFDAB
GTIN	4063151130367
Poids par pièce (emballage compris)	109,84 g
Poids par pièce (hors emballage)	109,84 g
Numéro du tarif douanier	84879090
Pays d'origine	US

Caractéristiques techniques

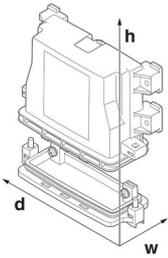
Remarques

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

Propriétés du produit

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

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	163 mm
Hauteur	30 mm
Profondeur	62 mm

Conception de circuits imprimés

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

Indications sur les matériaux

Coloris	noir (9005)
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

ECS-P-122X169-S-UV1-2PRC5 - Plaque avant



1143771

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1143771>

Spécification de contrôle	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Température	850 °C
Temps d'action	30 s

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	50g
Durée des chocs	11 ms
Nombre de chocs dans chaque sens	3
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	IP66/IP68 (2 m/24 h)

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP66/IP67
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

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

Dessins

Dessin coté

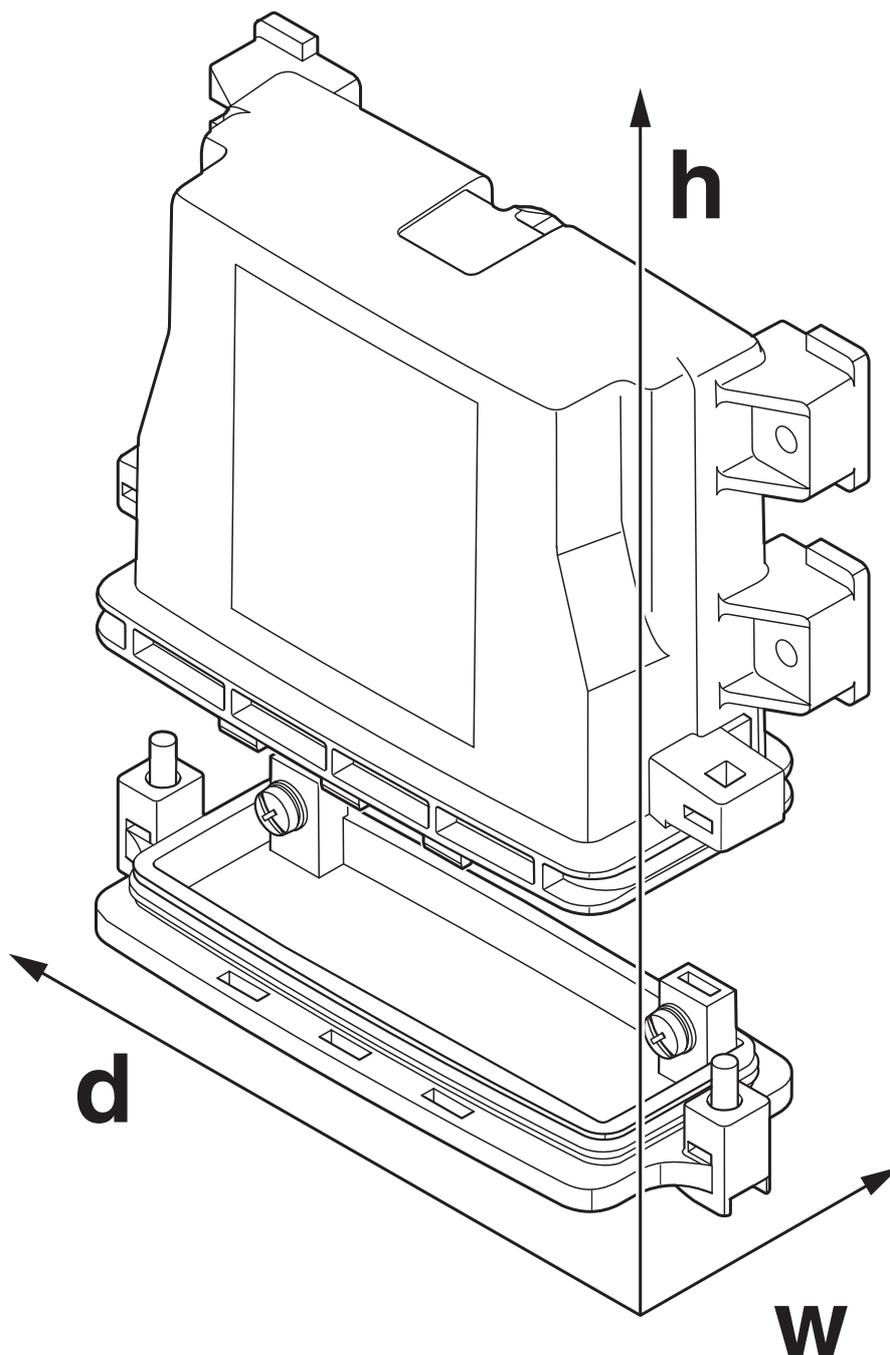


Schéma d'illustration des dimensions du produit. Cette illustration ne représente pas le produit souhaité. Pour d'autres détails, voir les dessins des produits à l'onglet « Téléchargements ».

ECS-P-122X169-S-UV1-2PRC5 - Plaque avant



1143771

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1143771>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190603

ETIM

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

UNSPSC

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

ECS-P-122X169-S-UV1-2PRC5 - Plaque avant

1143771

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1143771>

Accessoires nécessaires

ECS-B-122X169-S-UV1-V - Boîtier électronique

2230002

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2230002>



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 : noire (9005), largeur : 164 mm, hauteur : 176 mm, profondeur : 64 mm

ECS-B-122X169-S-UV1-NV - Boîtier électronique

2230003

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2230003>



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 : noire (9005), largeur : 164 mm, hauteur : 176 mm, profondeur : 64 mm

ECS-P-122X169-S-UV1-2PRC5 - Plaque avant

1143771

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1143771>

ECS-B-122X109-S-UV1-V - Boîtier électronique

1054710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1054710>

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 : noire (9005), largeur : 164 mm, hauteur : 116 mm, profondeur : 64 mm



ECS-B-122X109-S-UV1-NV - Boîtier électronique

1054711

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1054711>

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 : noire (9005), largeur : 164 mm, hauteur : 116 mm, profondeur : 64 mm



Accessoires

ECS-P-122X169-S-UV1-2PRC5 - Plaque avant



1143771

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1143771>

SF-TXH 20X100 - Tournevis

1200151

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1200151>

Tournevis, Torx® avec perçage, TX 20 x 100, manche à deux composants



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