

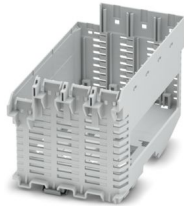
ME-IO 75,2 LEB PROCESSED - Embase du boîtier



1726222

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1726222>

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 inférieure du boîtier avec pied métallique de verrouillage, avec fentes d'aération, largeur: 75,87 mm, hauteur: 120,6 mm, profondeur: 82,85 mm, coloris: gris clair (similaire à RAL 7035), connexion transversale: Connecteur de bus sur rail DIN (en option), nombre de pôles connecteur transversal: 5 ou 8

Avantages

- Montage aisé, sans outil
- Connecteurs de bus sur rail DIN optionnels, pour une communication de module à module aisée
- Principe Lock and Release pour verrouillage automatique et déverrouillage intuitif des connecteurs du raccordement frontal
- Plastique selon UL94 V0 : pour des exigences accrues en matière d'inflammabilité
- Design en L : optimal pour l'intégration affleurante d'interfaces standard comme RJ45
- Utilisation polyvalente : design plus profond pour une surface de circuits imprimés plus importante
- Davantage de flexibilité : combinaison avec boîtiers électroniques de la gamme ICS via les connecteurs de bus sur rail DIN

Données commerciales

Référence	1726222
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACHEBC
Product key	ACHEBC
GTIN	4067923281882
Poids par pièce (emballage compris)	73,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	55,41 g
Numéro du tarif douanier	84879090
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

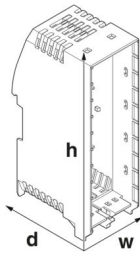
Remarques

Recommandation	D'autres informations et des cotes détaillées sont disponibles dans la zone de téléchargement.
Recommandation	Matériau des plots de contact pour connecteurs de bus or galvanisé (or dur)
Généralités	Découpe disponible pour dissipateur thermique
Instructions de montage	Veillez respecter le conseil d'utilisation se trouvant dans la zone de téléchargement.

Propriétés du produit

Type de produit	Partie inférieure du boîtier
Type de boîtier	Boîtier électronique sur rail DIN
Type de boîtier	Boîtier multifonction
Série de boîtiers	ME-IO
Gamme de produits	ME-IO 75,2
Nombre de pôles maximum	156 (pas: 3,45 mm) 104 (pas: 5 mm)
Ouverture de ventilation disponible	oui

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	75,87 mm
Hauteur	120,6 mm
Profondeur	82,85 mm
Profondeur à partir du bord supérieur du rail DIN	76,25 mm

Conception de circuits imprimés

Épaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm
-------------------	-------------------

Indications sur les matériaux

Couleur (Partie inférieure du boîtier)	gris clair (RAL 7035)
Matériau Partie inférieure du boîtier	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
IRC selon CEI 60112	600

Conditions environnementales et de durée de vie

1726222

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1726222>

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)
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-sinusoidal
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
---------------------------	--------------------

Indice de protection (code IP)

Spécification de contrôle	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
---------------------------	-----------------------------------

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

ME-IO 75,2 LEB PROCESSED - Embase du boîtier



1726222

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1726222>

Nombre de supports de circuits imprimés	4
Type de fixation de circuits imprimés	Verrouillage
Surface totale de circuit imprimé	31200 mm²
Epaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm

Montage

Type de montage	Montage sur rail DIN
-----------------	----------------------

Indications sur l'emballage

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

ME-IO 75,2 LEB PROCESSED - Embase du boîtier

1726222

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1726222>



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 ».

1726222

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1726222>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27190601
ECLASS-15.0	27190601

ETIM

ETIM 10.0	EC002779
-----------	----------

UNSPSC

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

1726222

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1726222>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

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