

ME-IO 56,4 C 10U D2,4-TRG 7035-VPE1 - Partie supérieure du boîtier avec écran tactile



1225275

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1225275>

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, 10U partie supérieure, écran tactile résistif de 2,4" intégré, interface: 4-wire SPI half duplex, Capot, largeur: 56,88 mm, hauteur: 109,8 mm, profondeur: 29,5 mm, coloris: gris clair (7035)

Avantages

- Système de boîtiers pour la visualisation et l'utilisation dans les armoires électriques
- Des boîtiers harmonisés avec des écrans tactiles pré-installés
- Montage rapide des modules pré-équipés
- Usinage mécanique possible pour la technologie de raccordement spécifique à l'application

Données commerciales

Référence	1225275
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ACGBBA
Product key	ACHEBI
GTIN	4063151316686
Poids par pièce (emballage compris)	63,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	43,98 g
Numéro du tarif douanier	85480090
Pays d'origine	CN

ME-IO 56,4 C 10U D2,4-TRG 7035-VPE1 - Partie supérieure du boîtier avec écran tactile



1225275

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1225275>

Ce kit comprend

DCT T 2,4 QVGA S RTOUCH - Ecran

1132710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1132710>

Écran tactile résistif, 2,4", résolution : 320 x 240 pixels, interface : SPI, taux de contraste : 500 : 1, rapport hauteur/largeur : 3 : 4, interface : 4-wire SPI half duplex, solution Glue and Play, adaptée au polyamide et au polycarbonate



ME-IO 56,4 C 10U D2,4-TRG 7035-VPE1 - Partie supérieure du boîtier avec écran tactile



1225275

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1225275>

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	ME-IO 56,4
Version	10U partie supérieure, écran tactile résistif de 2,4" intégré
Type de boîtier	Boîtier électronique sur rail DIN
Ouverture de ventilation disponible	non
Série de boîtiers	ME-IO

Écran

Type d'écran	Ecran couleur TFT
Type d'affichage	résistif
Diagonale	(Écran) 2,4 " / 6,9 cm (Écran)
Formats de l'écran	4:3
Type d'éclairage de l'écran	LED, blanche
Contrôleur	ST7789V

Interfaces

Interface	4-wire SPI half duplex
-----------	------------------------

Dimensions

Largeur	56,88 mm
Hauteur	109,8 mm
Profondeur	29,5 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

ME-IO 56,4 C 10U D2,4-TRG 7035-VPE1 - Partie supérieure du boîtier avec écran tactile



1225275

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1225275>

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Résultat	Essai réussi
Fréquence	10 - 150 - 10 Hz
Vitesse de balayage	1 octave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Accélération	20 m/s ²
Durée de contrôle par axe	2,5 h
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z

Chocs

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Résultat	Essai réussi
Accélération	150 m/s ²
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

Conditions ambiantes

Code IP max. à atteindre	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 70 °C (en fonction de la puissance dissipée)
Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 55 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	80 %

Indications concernant le circuit imprimé

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

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

ME-IO 56,4 C 10U D2,4-TRG 7035-VPE1 - Partie supérieure du boîtier avec écran tactile

1225275

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1225275>

Dessins

Dessin schématique

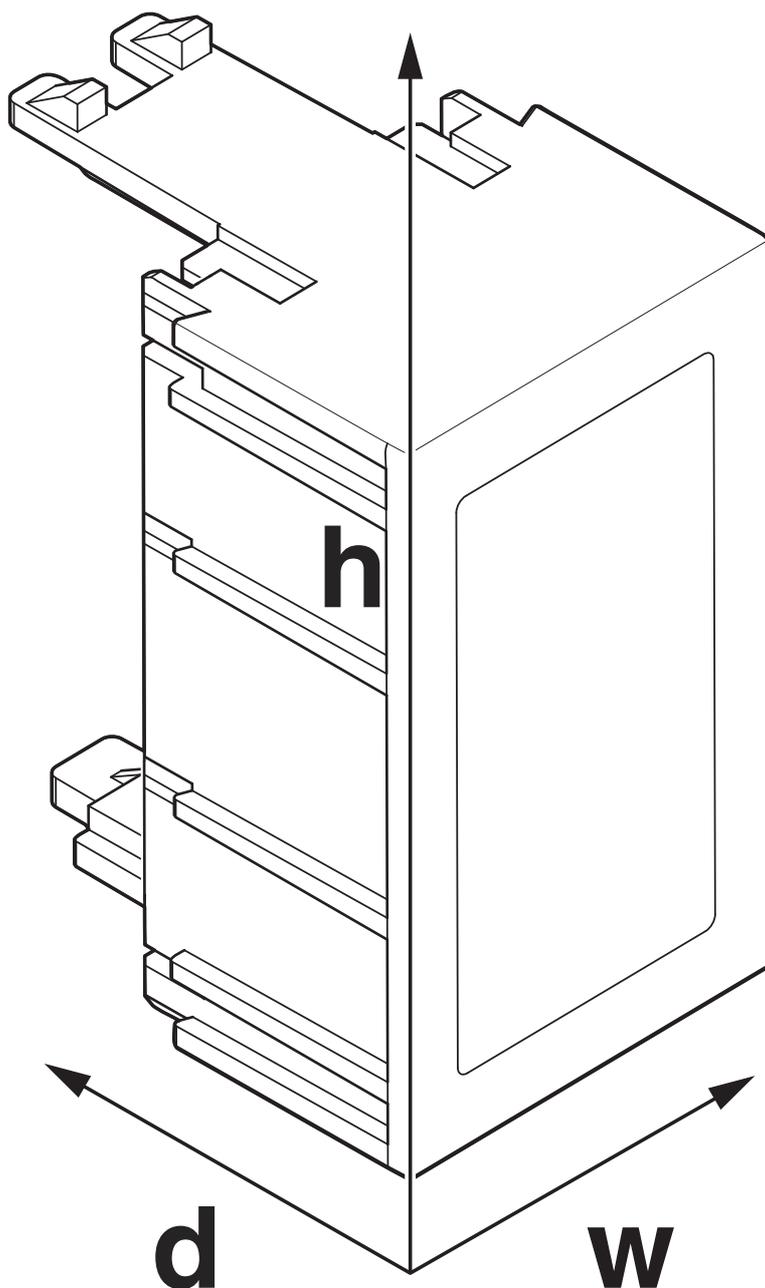


Schéma d'illustration des dimensions du produit. Cette illustration ne représente pas le produit souhaité. Pour d'autres détails, voir les dessins des produits à l'onglet « Téléchargements ».

ME-IO 56,4 C 10U D2,4-TRG 7035-VPE1 - Partie supérieure du boîtier avec écran tactile



1225275

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1225275>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190605

ETIM

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

UNSPSC

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

ME-IO 56,4 C 10U D2,4-TRG 7035-VPE1 - Partie supérieure du boîtier avec écran tactile



1225275

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1225275>

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