ME 45 OT-1MSTBO KMGY - Partie supérieure du boîtier

2709299

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2709299

Veuillez 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 du boîtier pour connecteurs avec embase, largeur: 45,2 mm, hauteur: 99 mm, profondeur: 45,85 mm, coloris: gris clair (similaire à RAL 7035)

Avantages

- Montage sans outil
- Disponible dans des pas compris entre 12,5 mmˆ... 90 mm, extensible de manière modulaire
- Classe d'inflammabilité V0 selon UL 94
- Variabilité de la technologie de raccordement
- Possibilité de montage sur rail DIN
- En option avec connecteur de bus intégré ou à monter sur rail DIN

Données commerciales

Référence	2709299
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACHAAD
Product key	ACHAAD
GTIN	4017918885618
Poids par pièce (emballage compris)	29,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	22,4 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	DE

ME 45 OT-1MSTBO KMGY - Partie supérieure du boîtier

2709299

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2709299

Caractéristiques techniques

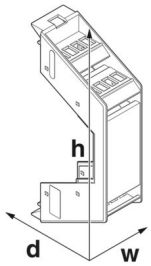
Remarques

Instructions de montage	Veuillez respecter le conseil d'utilisation se trouvant dans la zone de téléchargement.

Propriétés du produit

Type de produit	Partie supérieure du boîtier
Type de boîtier	Boîtier électronique sur rail DIN
Type de boîtier	Boîtier modulaire
Série de boîtiers	ME
Gamme de produits	ME 45..
Nombre de pôles maximum	10 (pas: 3,5 mm)
	8 (pas: 5 mm)
	6 (pas: 7,25 mm)
Nombre de rangées	1
Nombre (Ouvertures de raccordement)	2
Ouverture de ventilation disponible	non
Anzahl der Etagen Housing (Makro)	1 (D'un côté)

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	45,2 mm
Hauteur	99 mm
Profondeur	45,85 mm
Profondeur à partir de la surface d'appui de la partie inférieure	38,5 mm

Conception de circuits imprimés

Épaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm

Indications sur les matériaux

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

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)
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 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
Hauteur de chute	50 cm
Fréquence	10

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.)

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

Nombre de supports de circuits imprimés	2
Type de fixation de circuits imprimés	Insertion

Epaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm

Montage

Type de montage	Verrouillage sur la partie inférieure du boîtier

Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	emballé dans un carton
Type de reconditionnement	Carton

ME 45 OT-1MSTBO KMGY - Partie supérieure du boîtier

2709299

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2709299

Dessins

Dessin coté

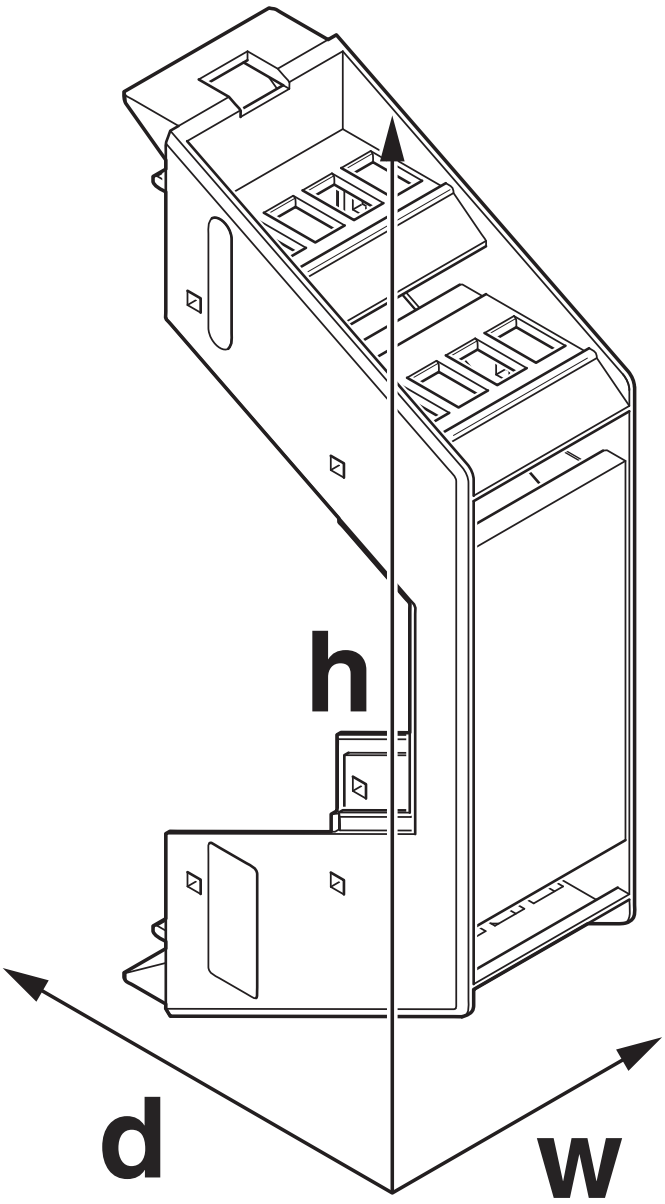


Schéma d'illustration des dimensions du produit. Cette illustration ne représente pas le produit souhaité. Pour d'autres détails, voir les dessins des produits à l'onglet « Téléchargements ».

ME 45 OT-1MSTBO KMGY - Partie supérieure du boîtier

2709299

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2709299

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2709299

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E240868

ME 45 OT-1MSTBO KMGY - Partie supérieure du boîtier

2709299

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2709299

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27190603
ECLASS-15.0	27190603

ETIM

ETIM 10.0	EC002779

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500

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 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,174 kg CO2e

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