

# ME MAX 45 F G 3-3 GY - Boîtier électronique



1506023

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1506023>

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, Design plat, sans fente d'aération, largeur: 45 mm, hauteur: 85 mm, profondeur: 92 mm, coloris: gris (similaire à RAL 7042), connexion transversale: Connecteur de bus sur rail DIN (en option), nombre de pôles connecteur transversal: 5

## Avantages

- Montage facile
- Disponible dans des largeurs de 6,2 mm ... 90 mm, extensible de manière modulaire
- Variabilité de la technologie de raccordement
- Possibilité de montage sur rail DIN
- En option avec connecteur de bus sur rail DIN et système de connecteur de puissance
- Couvercle transparent pivotant

## Données commerciales

Référence	1506023
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	500 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ACHABA
Product key	ACHABA
GTIN	4063151972707
Poids par pièce (emballage compris)	222,22 g
Poids par pièce (hors emballage)	64,24 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

## Caractéristiques techniques

### Remarques

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

### Propriétés du produit

Type de produit	Boîtier complet
Type de boîtier	Boîtier électronique sur rail DIN
Série de boîtiers	ME-MAX
Gamme de produits	ME MAX.. F G 3-3
Type	Socle sans fentes d'aération, nécessaire pour compléter le capot du module
Nombre de pôles	36
	60
Nombre de pôles maximum	60 (pas: 3,5 mm)
	48 (pas: 5 mm)
	36 (pas: 7,25 mm/7,5 mm)
Nombre de rangées	3
	3
Nombre (Ouvertures de raccordement)	6
Ouverture de ventilation disponible	non
Anzahl der Etagen Housing (Makro)	3 (des deux côtés)

### Dimensions

Largeur	45 mm
Hauteur	85 mm
Profondeur	92 mm
Profondeur à partir du bord supérieur du rail DIN	84,5 mm

### Conception de circuits imprimés

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

### Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	gris (RAL 7042)
Matériau 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

# ME MAX 45 F G 3-3 GY - Boîtier électronique



1506023

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1506023>

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

## 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	Verrouillage
Épaisseur du C.I.	1,4 mm ... 1,8 mm

## Montage

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

## Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	emballé dans un carton
Type de reconditionnement	Carton

# ME MAX 45 F G 3-3 GY - Boîtier électronique



1506023

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1506023>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27190101
ECLASS-15.0	27190101

### ETIM

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

# ME MAX 45 F G 3-3 GY - Boîtier électronique



1506023

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1506023>

## 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)