

# ME MAX 6,2 SP 4-4 KMGY - Boîtier électronique



2713104

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2713104>

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, Boîtier complet, design élancé, avec raccordement à ressort, largeur: 6,3 mm, hauteur: 93,1 mm, profondeur: 101,2 mm, coloris: gris clair (similaire à RAL 7035), connexion transversale: sans connecteur de bus, nombre de pôles connecteur transversal: sans objet

## 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                           | 2713104       |
| Conditionnement                     | 10 Unité(s)   |
| Commande minimum                    | 10 Unité(s)   |
| Clé de vente                        | ACHABA        |
| Product key                         | ACHABA        |
| GTIN                                | 4017918984786 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 40,4 g        |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 34,407 g      |
| Numéro du tarif douanier            | 85369010      |
| Pays d'origine                      | DE            |

## Caractéristiques techniques

### Remarques

|                         |                                                                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Instructions de montage | Veuillez respecter le conseil d'utilisation se trouvant dans la zone de téléchargement. |
| Recommandation          | Matériau des plots de contact pour connecteurs de bus or galvanisé (or dur)             |

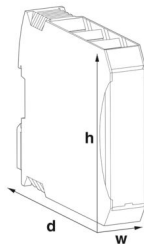
### Propriétés du produit

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Type de produit                     | Boîtier complet                   |
| Type de boîtier                     | Boîtier électronique sur rail DIN |
| Type de boîtier                     | Boîtier modulaire                 |
| Série de boîtiers                   | ME-MAX                            |
| Gamme de produits                   | ME MAX 6,2..                      |
| Nombre de pôles                     | 8                                 |
| Nombre de pôles maximum             | 8 (pas: 3,5 mm)                   |
| Nombre de rangées                   | 4                                 |
| Ouverture de ventilation disponible | non                               |
| Anzahl der Etagen Housing (Makro)   | 4 (des deux côtés)                |
| Tracé brochage                      | Brochage linéaire                 |

### Caractéristiques de raccordement

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Type de raccordement | Raccordement à ressort |
|----------------------|------------------------|

### Dimensions

|                                                   |                                                                                     |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Dessin coté                                       |  |
| Largeur                                           | 6,3 mm                                                                              |
| Hauteur                                           | 93,1 mm                                                                             |
| Profondeur                                        | 101,2 mm                                                                            |
| Profondeur à partir du bord supérieur du rail DIN | 95 mm                                                                               |

### Conception de circuits imprimés

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

### Indications sur les matériaux

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Couleur (Boîtiers) | gris clair (RAL 7035) |
| Matériau           | PBT                   |

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0  |
| IRC selon CEI 60112                 | 600 |

## Conditions environnementales et de durée de vie

### 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 ... 70 °C                                         |
| Température ambiante (montage)              | -5 °C ... 100 °C                                         |
| Humidité rel. de l'air (stockage/transport) | 95 %                                                     |

## Indications concernant le circuit imprimé

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Nombre de supports de circuits imprimés | 1                 |
| Type de fixation de circuits imprimés   | Verrouillage      |
| Epaisseur du C.I.                       | 1,4 mm ... 1,8 mm |

## Montage

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Type de montage | Montage sur rail DIN |
| Tracé brochage  | Brochage linéaire    |

## Indications sur l'emballage

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Type de conditionnement   | emballé dans un carton |
| Type de reconditionnement | Carton                 |

## 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 MAX 6,2 SP 4-4 KMGY - Boîtier électronique



2713104

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2713104>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2713104>

|  <b>cUL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: FILE E 60425 |                        |                          |             |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                        | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| B                                                                                                                                                      |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                        | 300 V                  | 8 A                      | 24 - 12     | -                     |
| D                                                                                                                                                      |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                        | 300 V                  | 8 A                      | 24 - 12     | -                     |

|  <b>UL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: FILE E 60425 |                        |                          |             |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                       | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| B                                                                                                                                                     |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                       | 300 V                  | 8 A                      | 24 - 12     | -                     |
| D                                                                                                                                                     |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                       | 300 V                  | 8 A                      | 24 - 12     | -                     |

# ME MAX 6,2 SP 4-4 KMGY - Boîtier électronique



2713104

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2713104>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27190501 |
| ECLASS-15.0 | 27190501 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001031 |
|-----------|----------|

### 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) | Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 % |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|