

**MPC 12/17/10 TRSP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Similaire à l'illustration**

Coffrets en polycarbonate petits et moyens

La gamme de coffrets MPC en polycarbonate est bien adapté pour monter des composants électriques, électromécaniques et pneumatiques ainsi que des circuits imprimés. Les coffrets trouvent leur application dans les environnements avec fortes contraintes mécaniques et chimiques.

Particularités :

- 17 tailles dans 2 versions
- Couvercle gris ou transparent
- Couvercle avec trous pour le plombage
- Trous de montage à l'extérieur de la zone d'étanchéité.

Filetage pour rail, plaques de montage et circuits imprimés

- Nombreux accessoires

Weidmüller fabrique et livre des coffrets entièrement équipés, de borniers et de presse-étoupes conformément à la demande des clients

**Informations générales de commande**

|            |                                                                                                                                                                       |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | MPC (boîtier vide en polycarbonate), Boîtier vide, Hauteur: 125 mm, Largeur: 175 mm, Profondeur: 100 mm, Matériau: Polycarbonate, non traité, Gris clair, transparent |
| Référence  | <a href="#">9535320000</a>                                                                                                                                            |
| Type       | MPC 12/17/10 TRSP                                                                                                                                                     |
| GTIN (EAN) | 4032248009213                                                                                                                                                         |
| Qté.       | 1 pièce(s)                                                                                                                                                            |

## MPC 12/17/10 TRSP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|            |         |                     |            |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Profondeur | 100 mm  | Profondeur (pouces) | 3,937 inch |
| Hauteur    | 125 mm  | Hauteur (pouces)    | 4,921 inch |
| Largeur    | 175 mm  | Largeur (pouces)    | 6,89 inch  |
| Poids net  | 447,5 g |                     |            |

## Températures

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Température de fonctionnement | -50 °C...130 °C |
|-------------------------------|-----------------|

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000261    | ETIM 7.0    | EC000261    |
| ETIM 8.0    | EC000261    | ETIM 9.0    | EC000261    |
| ETIM 10.0   | EC000261    | ECLASS 9.0  | 27-18-01-01 |
| ECLASS 9.1  | 27-18-92-90 | ECLASS 10.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 11.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 12.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 13.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 |             |             |

## Caractéristiques générales

|                                      |                            |                                      |                                                                                                    |
|--------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couple des vis du couvercle          | 0,8 Nm                     | Couvercle                            | Oui                                                                                                |
| Degré de protection                  | IP66, IP67                 | Domaines d'utilisation :             | Technique du bâtiment,<br>Transports, Industrie<br>du conditionnement,<br>Construction de machines |
| Fixation de montage                  | avec vis autotaraudeuses   | Fixation du coffret                  | Trous 4,5 mm                                                                                       |
| Fixation du couvercle                | 4 vis cruciforme polyamide | Hauteur de l'orifice d'accès         | 121,5 mm                                                                                           |
| Instruction de montage               | Montage par vis            | Largeur de l'orifice d'accès         | 171,5 mm                                                                                           |
| Matériau                             | Polycarbonate              | Matériau du joint                    | Polyuréthane                                                                                       |
| Nombre de vis de couvercle           | 4                          | Plaque de presse-étoupes             | Non                                                                                                |
| Résistance du matériau               | 3,5 mm                     | Surface                              | non traité                                                                                         |
| Température de fonctionnement , max. | 130 °C                     | Température de fonctionnement , min. | -50 °C                                                                                             |
| Tenue aux chocs                      | IK08                       |                                      |                                                                                                    |

## Equipped horizontal

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 1x11 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x5  |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x22 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x4  |
| WDU 4 / ZDU 4               | 1x19 | WDU 6 / ZDU 6   | 1x14 |

## Equipped vertical

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 1x11 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x9  |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x22 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x7  |
| WDU 4 / ZDU 4               | 1x19 | WDU 6 / ZDU 6   | 1x14 |

## Numéros de certificat du boîtier

|                                               |                                  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD) | DoC DE PS2420 201008<br>001ISS00 |
|-----------------------------------------------|----------------------------------|

**MPC 12/17/10 TRSP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Presse-étoupes droite**

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 6 | M16 | 4 |
| M20 | 4 |     |   |

**Presse-étoupes haut / bas**

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 4 | M16 | 3 |
| M20 | 3 |     |   |

**Conformité environnementale du produit**

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption |
| REACH SVHC                | No SVHC above 0.1 wt%   |

**Agréments**

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

**Téléchargements**

|                                            |                                                                                                     |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">EU Declaration of Conformity - MPC Empty Enclosures - DoC DE PS2420 201008 001ISS00</a> |
| Données techniques                         | <a href="#">CAD data – STEP</a>                                                                     |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                                            |
| Brochures                                  |                                                                                                     |

### MPC 12/17/10 TRSP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dessins

