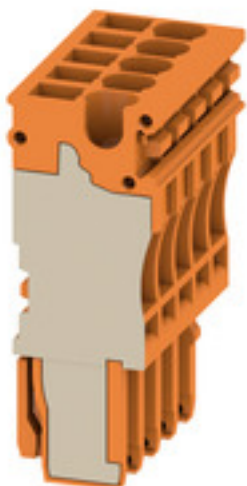


**ZP 2.5/1AN/5 OR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Les mâles de notre WeiCoS-System sont disponibles pour toutes les techniques de raccordement. La gamme de produit inclut des connecteurs préassemblés de 1 à 10 pôles et la possibilité d'un montage individuel. Cela garantit une flexibilité maximale pour chaque application. Les accessoires personnalisés augmentent la sécurité et la protection contre les influences environnementales.

**Informations générales de commande**

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Version    | Série Z, Connecteur, Montage direct |
| Référence  | <a href="#">2702430000</a>          |
| Type       | ZP 2.5/1AN/5 OR                     |
| GTIN (EAN) | 4050118711400                       |
| Qté.       | 25 pièce(s)                         |

## ZP 2.5/1AN/5 OR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

|            |         |                     |            |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Profondeur | 41 mm   | Profondeur (pouces) | 1,614 inch |
| Hauteur    | 41 mm   | Hauteur (pouces)    | 1,614 inch |
| Largeur    | 25,5 mm | Largeur (pouces)    | 1,004 inch |
| Poids net  | 16,12 g |                     |            |

### Températures

|                                            |                |                                            |               |
|--------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------|---------------|
| Température de stockage                    | -25 °C...55 °C | Température ambiante                       | -5 °C...40 °C |
| Température d'utilisation permanente, min. | -50 °C         | Température d'utilisation permanente, max. | 120 °C        |

### Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002848    | ETIM 7.0    | EC002848    |
| ETIM 8.0    | EC002848    | ETIM 9.0    | EC002848    |
| ETIM 10.0   | EC002848    | ECLASS 9.0  | 27-14-11-92 |
| ECLASS 9.1  | 27-14-11-92 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 13.0 | 27-25-03-90 | ECLASS 14.0 | 27-25-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-03-90 |             |             |

### Autres caractéristiques techniques

|                 |         |                        |                |
|-----------------|---------|------------------------|----------------|
| Côté ouvert     | fermé   | Instruction de montage | Montage direct |
| Type de montage | enfiché |                        |                |

### Caractéristiques des matériaux

|                                     |       |         |        |
|-------------------------------------|-------|---------|--------|
| Matériau                            | Wemid | Couleur | Orange |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0   |         |        |

### Caractéristiques du système

|                        |     |                                       |   |
|------------------------|-----|---------------------------------------|---|
| Nombre d'étages        | 1   | Nombre de points de contact par étage | 1 |
| Etages internes pontés | Non |                                       |   |

### Caractéristiques nominales

|                                           |                     |                                                 |                              |
|-------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------|------------------------------|
| Section nominale                          | 2,5 mm <sup>2</sup> | Normes                                          | Conformément à CEI 60947-7-1 |
| Résistance de passage selon CEI 60947-7-x | 1,33 mΩ             | Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 0,77 W                       |

### Généralités

|                        |                              |                 |   |
|------------------------|------------------------------|-----------------|---|
| Instruction de montage | Montage direct               | Nombre de pôles | 5 |
| Normes                 | Conformément à CEI 60947-7-1 |                 |   |

### Raccordement (raccordement nominal)

|                      |       |                    |   |
|----------------------|-------|--------------------|---|
| Longueur de dénudage | 10 mm | Nombre de raccords | 5 |
|----------------------|-------|--------------------|---|

## ZP 2.5/1AN/5 OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

## Conformité environnementale du produit

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

## Agréments

Agréments



|                 |                                                                                                                                                                             |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agréments MAMID | <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/</a> |
| ROHS            | Conforme                                                                                                                                                                    |

## Téléchargements

|                                            |                                                                                                 |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">DNV Certificate</a><br><a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a> |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|