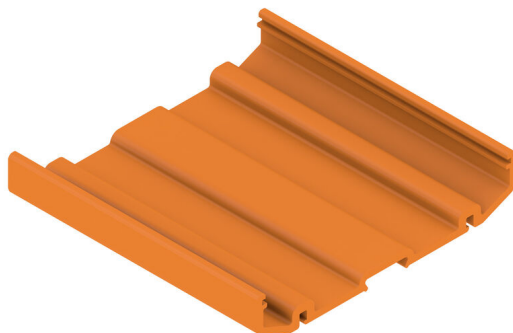




La RS 100 Profi vous offre une solution flexible pour vos besoins de montage, car le montage et le montage sur paroi des rails DIN sont possibles. Cette polyvalence facilite l'intégration dans différents milieux et applications. Le boîtier peut être utilisé pour le standard PCB Eurocard. Le profil peut être coupé à la bonne taille afin que vous puissiez l'adapter précisément à vos exigences spécifiques. Pour les composants particulièrement lourds, des pieds de verrouillage supplémentaires peuvent être utilisés pour améliorer la stabilité et ainsi augmenter la sécurité de votre construction.

Une autre caractéristique pratique est la possibilité d'utiliser un capot de protection profilé pour protéger les gros composants.

#### Informations générales de commande

|            |                                                           |
|------------|-----------------------------------------------------------|
| Version    | Profilés, RS 100 Orange, Profil extrudé, Largeur: 2000 mm |
| Référence  | <a href="#">4144870000</a>                                |
| Type       | PF RS 100 OR 2000MM                                       |
| GTIN (EAN) | 4008190377410                                             |
| Qté.       | 2 M                                                       |

## PF RS 100 OR 2000MM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

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

## Dimensions et poids

|            |         |                     |             |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 19 mm   | Profondeur (pouces) | 0.748 inch  |
| Hauteur    | 104 mm  | Hauteur (pouces)    | 4.0945 inch |
| Largeur    | 2000 mm | Largeur (pouces)    | 78.74 inch  |
| Poids net  | 628 g   |                     |             |

## Températures

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Température de fonctionnement | -15 °C...40 °C |
|-------------------------------|----------------|

## Conformité environnementale du produit

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption                 |
| REACH SVHC                | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002779    | ETIM 9.0    | EC002779    |
| ETIM 10.0   | EC002779    | ECLASS 14.0 | 27-19-06-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-19-06-01 |             |             |

## Caractéristiques des matériaux

|                                     |            |                  |     |
|-------------------------------------|------------|------------------|-----|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0        | Matériau isolant | PVC |
| Surface                             | non traité | Matériau de base | PVC |

## Caractéristiques générales

|                                  |          |                        |                             |
|----------------------------------|----------|------------------------|-----------------------------|
| Couleur                          | Orange   | Degré de protection    | IP20 en condition installée |
| Tableau des couleurs (similaire) | RAL 2000 | Possibilité d'enrobage | Non                         |

## Note importante

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informations sur le produit | <p>3 hauteurs sont disponibles pour le capot de protection profilé et les flasques de fermeture :</p> <p>Montage TS sans protection : TS 32 = 45 mm, TS35x7,5 = 40,5 mm</p> <p>Montage TS avec protection faible : TS 32 = 89 mm, TS 35x7,5 = 84,5 mm</p> <p>Montage TS avec haute protection : TS 32 = 121 mm, TS 35x7,5 = 116,5 mm</p> <p>Montage direct, sans/à faible/haute protection : 24 / 69 / 99 mm</p> <p>Dimensions du circuit imprimé</p> <p>épaisseur : 1,6 (±0,2) mm, largeur : 100 (+0,5) mm</p> <p>Dimensions de la section RS = longueur du circuit imprimé - 4,5 mm</p> <p>Dimensions de la section ADP = longueur du circuit imprimé - 1 mm</p> <p>Exemple :</p> <p>longueur du circuit imprimé 160 mm, RS = 155,5 mm, ADP = 159 mm"</p> |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

