

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

Illustration du produit









Alimentation électrique

Notre vaste gamme de blocs de jonction Série W avec nos bornes de dérivation de ligne principale WPD, optimisées pour garantir confort et gain de place, offre une connexion sécurisée et pratique à l'alimentation électrique.

Informations générales de commande

| GTIN (EAN) 4050118385236 | | |
|---|------------|--|
| Version Série W, Bloc répartiteur, Section nominale: Raccordement vissé, Rail/plaque de montag GTIN (EAN) 4050118385236 | Туре | WPD 204 2X25/4X16+6X10 2XGY |
| Raccordement vissé, Rail/plaque de montag GTIN (EAN) 4050118385236 | Référence | <u>1562150000</u> |
| | Version | Série W, Bloc répartiteur, Section nominale: Raccordement vissé, Rail/plaque de montage |
| Cdt. 1 pièce(s) | GTIN (EAN) | 4050118385236 |
| 1 37 | Cdt. | 1 pièce(s) |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| Largeur | 63 mm | Largeur (pouces) | 2,48 inch |
|------------|-------|---------------------|------------|
| Hauteur | 68 mm | Hauteur (pouces) | 2,677 inch |
| Profondeur | 49 mm | Profondeur (pouces) | 1,929 inch |
| Poids net | 202 g | | |

Températures

| Température de stockage, max. | 40 °C | Température de stockage, min. | 10 °C | |
|---|---------------|---|---------------|--|
| Température de stockage | 10 °C40 °C | Température d'utilisation permanen min. | te, -50 °C | |
| Température d'utilisation permanen max. | te, 130 °C | | | |

Conformité environnementale du produit

| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|
| | |

Autres caractéristiques techniques

| Côté ouvert | fermé | Instruction de montage | Rail/plaque de montage |
|-----------------|-------|------------------------|------------------------|
| Type de montage | monté | | |

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

| Version | | Couple de serrage (vis de pression pour | |
|---|-------------------------------------|---|-----------------|
| | Raccordement vissé | conducteurs en aluminium) | 5.1 Nm (10 mm²) |
| Couple de serrage (vis de pression pour | 2.5 Nm (25 mm ²) / 2 Nm | Flasque de fermeture nécessaire | |
| conducteurs en cuivre) | (10 mm²) | | Non |
| Nombre de polarités | 1 | Nombre d'étages | 1 |
| Nombre de points de contact par étage | 2 | Nombre de potentiels par étage | 1 |
| Etages internes pontés | Oui | Raccordement PE | Non |
| Fonction N | Non | Fonction PE | Non |
| Fonction PEN | Non | | |

Caractéristiques nominales

| Tension nominale AC | 1 000 V AC | Tension nominale DC | 1 000 V DC |
|---------------------|-----------------------|------------------------------|------------|
| Courant nominal | 101 A | Courant avec conducteur max. | 101 A |
| Normes | IFC 60947-7-1 UI 1059 | | |

Raccordement (raccordement nominal)

| Sens de raccordement | latéralement | Type de raccordement | Raccordement vissé |
|----------------------|--------------|----------------------|--------------------|
| Classifications | | | |
| ETIM 5.0 | EC001329 | ETIM 6.0 | EC000897 |
| eClass 6.2 | 27-14-11-20 | eClass 7.1 | 27-14-11-20 |
| eClass 8.1 | 27-14-11-20 | eClass 9.0 | 27-14-11-20 |
| eClass 9.1 | 27-14-11-20 | | |

Date de création 28 mai 2019 17:49:59 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Informations sur le produit

| Informations sur le produit | Bloc d'alimentation (barre collectrice) également utilisable pour la distribution du neutre et de la terre |
|-----------------------------|--|
| | fonctionnelle |

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

| Agrément/Certificat/Document de | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| conformité | DE_PT1001_20160419_010_ISSUE01.pdf |
| Brochure/Catalogue | <u>CAT 1 TERM 16/17 EN</u> |
| Données techniques | EPLAN, WSCAD |
| Données techniques | STEP |

Remarque de sécurité

| Avertissement de sécurité | Safety Information |
|---------------------------|--------------------|



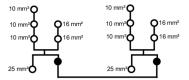
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

Dessins



| Technical data | IEC 60947-7-1, UL 1059 | | | ⟨£x⟩ | |
|-----------------------|------------------------|----------------------|-----------|------------|----------------------|
| Inputs | top | mid./left | mid./mid. | mid./right | bottom |
| Number of connections | | 2 | | , , | |
| Solid | | 2.525mm ² | | | |
| Stranded | | 2.525mm ² | | | |
| Flexible with ferrule | | 1.516mm ² | | | |
| Ribbon cable | | 7.0 | | | |
| Torque | - | | | | |
| Clamping screw | | M 6 | | | |
| Stripping length | | 19mm | | | |
| Outputs | top | mid./left | mid./mid. | mid./right | bottom |
| Number of connections | 6 | 11140 | 11140 | | 4 |
| Solid | 1.510mm ² | - | | | 1.516mm ² |
| Stranded | 1.510mm ² | | | | 1.516mm² |
| Flexible with ferrule | 1.56mm ² | | | | 1.510mm ² |
| Torque | 2Nm | | | | 2.5Nm |
| Clamping screw | M 5 | | | | M 6 |
| Stripping length | 12mm | | | | 14mm |
| No. of poles | 2 | | | | |
| Note | *** | | | | |