# Série Z
# ZEI 6

**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

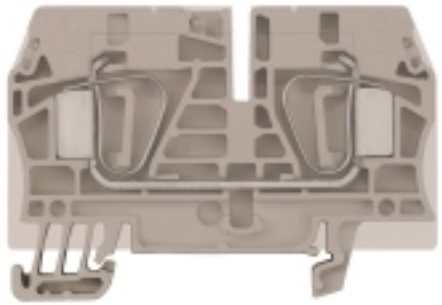


Figure similaire

**Raccordement avec technologie de raccordement à ressort**
La technologie de raccordement à ressort est un système de contact universel pour tous les types courants de raccordement de conducteur. Grâce à son exceptionnel niveau de souplesse, la ressort représente une alternative rentable de raccordement.

## Informations générales de commande

| | |
|---|---|
| Type | ZEI 6 |
| Référence | 1791190000 |
| Version | Bloc de jonction d'alimentation, Raccordement à ressort, 6 mm², 500 V, 41 A, Beige foncé |
| GTIN (EAN) | 4032248230662 |
| Cdt. | 20 pièce(s) |

Weidmüller

**Série Z**
**ZEI 6**

**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 | 10 mm | Largeur (pouces) | 0,394 inch |
| Hauteur | 65 mm | Hauteur (pouces) | 2,559 inch |
| Profondeur | 45 mm | Profondeur (pouces) | 1,772 inch |
| Profondeur, y compris rail DIN | 45,5 mm | Poids net | 20,46 g |

## Températures

| | | | |
|---|---|---|---|
| Température de stockage, max. | 40 °C | Température de stockage, min. | 10 °C |
| Température de stockage | 10 °C...40 °C | Température d'utilisation permanente, min. | -50 °C |
| Température d'utilisation permanente, max. | 120 °C | | |

## Autres caractéristiques techniques

| | | | |
|---|---|---|---|
| Côté ouvert | fermé | Type de montage | monté |
| Version à l#92épreuve de l#92explosion | Non | | |

## Caractéristiques des matériaux

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

## Caractéristiques du système

| | | | |
|---|---|---|---|
| Version | Raccordement à ressort, Bloc de jonction d'alimentation, pour connecteur transversal enfichable, fermé | Flasque de fermeture nécessaire | Non |
| Nombre d'étages | 1 | Nombre de points de contact par étage | 2 |
| Etages internes pontés | Non | Raccordement PE | Non |
| Rail | TS 35 | | |

## Caractéristiques nominales

| | | | |
|---|---|---|---|
| Section nominale | 6 mm² | Tension nominale | 500 V |
| Courant nominal | 41 A | Courant avec conducteur max. | 57 A |
| Normes | IEC 60947-7-1 | Résistance de passage selon CEI 60947-7-x | 0,78 mΩ |
| Tension de choc nominale | 8 kV | Degré de pollution | 4 |

## Dimensions

| | |
|---|---|
| Décalage TS 35 | 39 mm |

**Série Z**
**ZEI 6**

**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

## Raccordement (raccordement nominal)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Calibre selon 60 947-1 | A5 | Dimension de la lame | 1,0 x 5,5 mm |
| Embouts doubles, max. | 2,5 mm² | Embouts doubles, min. | 0,5 mm² |
| Longueur de dénudage | 13 mm | Nombre de raccordements | 2 |
| Plage de serrage, max. | 10 mm² | Plage de serrage, min. | 0,5 mm² |
| Section de raccordement du conducteur, AWG, max. | AWG 8 | Section de raccordement du conducteur, AWG, min. | AWG 22 |
| Section de raccordement du conducteur, rigide, max. | 10 mm² | Section de raccordement du conducteur, rigide, min. | 0,5 mm² |
| Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max. | 6 mm² | Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. | 0,5 mm² |
| Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max. | 6 mm² | Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. | 0,5 mm² |
| Section de raccordement du conducteur, souple, max. | 10 mm² | Section de raccordement du conducteur, souple, min. | 0,5 mm² |
| Sens de raccordement | en haut | Type de raccordement | Raccordement à ressort |

## Classifications

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 3.0 | EC000897 | ETIM 4.0 | EC000897 |
| ETIM 5.0 | EC000897 | ETIM 6.0 | EC000897 |
| UNSPSC | 30-21-18-11 | eClass 5.1 | 27-14-11-20 |
| 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 | | |

## Agréments

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

## Téléchargements

| | |
|---|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | DE_PT1101_20160418_1346_ISSUE01.pdf |
| Brochure/Catalogue | CAT 1 TERM 16/17 EN |
| Données techniques | EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S |
| Données techniques | STEP |

## Remarque de sécurité

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

Date de création 28 mai 2019 22:53:27 CEST

**Série Z**
**ZEI 6**

**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

