

**CB1,6R14-12 AU,75 I4,2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Figure similaire

**Pour le contact sûr - contacts à sertir CB/CS.**

La combinaison de boîtiers RSV et de contacts à sertir de Weidmüller permet une adaptation individuelle aux exigences spécifiques de l'application correspondante. Les propriétés de produits suivantes sont disponibles en fonction des systèmes :

- Centrage sûr des contacts grâce à des pointes à 3 segments
- Sécurité de contact élevée grâce à 4 points de contact définis
- Crochet de verrouillage dans le ressort en acier pour un logement sûr des contacts dans le boîtier
- Contacts mâles de deux longueurs, pour la réalisation de contacts avancés
- Jusqu'à 100 cycles d'enfichage (version étain)
- Jusqu'à 500 cycles d'enfichage (version or)

Avec l'outil adapté de haute qualité de Weidmüller, le traitement approprié est assuré.

**Informations générales de commande**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Version            | Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, En bande, Femelle, doré, Plage de raccordement max. : 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Référence          | <a href="#">1582460000</a>   |
| Type               | CB1,6R14-12 AU,75 I4,2   |
| GTIN (EAN)         | 4008190095895  |
| Qté.               | 3 000 pièce(s)   |
| Indices de produit |  |
| Emballage          | Bobine   |

## CB1,6R14-12 AU,75 I4,2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|           |         |
|-----------|---------|
| Poids net | 1,387 g |
|-----------|---------|

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002943    | ETIM 7.0    | EC002943    |
| ETIM 8.0    | EC002943    | ETIM 9.0    | EC002943    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-04-92 | ECLASS 9.1  | 27-44-04-92 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-04-92 | ECLASS 11.0 | 27-46-04-03 |
| ECLASS 12.0 | 27-46-04-03 | ECLASS 13.0 | 27-46-04-03 |

## Conducteurs indiqués pour raccordement

|  |                     |  |                     |
|--|---------------------|--|---------------------|
| Plage de serrage, max.                           | 2,5 mm <sup>2</sup> | Section de raccordement du conducteur, AWG, min. | AWG 14              |
| Section de raccordement du conducteur, AWG, max. | AWG 12              | Rigide, min. H05(07) V-U                         | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Rigide, max. H05(07) V-U                         | 2,5 mm <sup>2</sup> | Semi-rigide, min. H07V-R                         | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| multibrin, max. H07V-R                           | 2,5 mm <sup>2</sup> | souple, min. H05(07) V-K                         | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| souple, max. H05(07) V-K                         | 2,5 mm <sup>2</sup> | avec embout, DIN 46228 pt 1, min.                | 0 mm <sup>2</sup>   |
| avec embout selon DIN 46 228/1, max.             | 0 mm <sup>2</sup>   | Diamètre extérieur de l'isolation, min.          | 2,8 mm              |
| Diamètre extérieur max. de l'isolant             | 4,2 mm              |  |                     |

## Paramètres système

|  |                       |  |         |
|--|-----------------------|--|---------|
| Technique de raccordement de conducteurs | Raccordement à sertir | Orientation de la sortie du conducteur | 180°    |
| Nombre de pôles                          | 1                     | Résistance de passage                  | 4,80 mΩ |
| Longueur de dénudage                     | 4 mm                  |  |         |

## Données des matériaux

|                                     |                   |                                     |        |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|--------|
| Matériau des contacts               | Alliage de cuivre | Surface du contact                  | doré   |
| Température de stockage, min.       | -40 °C            | Température de stockage, max.       | 70 °C  |
| Température de fonctionnement, min. | -50 °C            | Température de fonctionnement, max. | 100 °C |
| Plage de température montage, min.  | -25 °C            | Plage de température montage, max.  | 100 °C |

## Données nominales selon CEI

|                      |                        |   |      |
|----------------------|------------------------|---|------|
| testé selon la norme | IEC 60664-1, IEC 61984 | Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2 | 0 kV |
|----------------------|------------------------|---|------|

## Emballage

|             |        |              |        |
|-------------|--------|--------------|--------|
| Emballage   | Bobine | Longueur VPE | 641 mm |
| Largeur VPE | 625 mm | Hauteur VPE  | 61 mm  |

## Note importante

|                |  |
|----------------|--|
| Conformité IPC | Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande. |
| Remarques      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Les broches mâles longues peuvent être utilisées comme contacts avancés avec les broches mâles standards.</li> <li>Stockage à long terme du produit à une température moyenne de 50 °C et une humidité maximale de 70 %, 36 mois</li> </ul>   |

**CB1,6R14-12 AU,75 I4,2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

### Agréments

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

### Téléchargements

|  |   |
|--|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">Declaration of the Manufacturer</a> |
|--|---|

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Données techniques | <a href="#">CAD data – STEP</a> |
|--------------------|---------------------------------|

|           |  |
|-----------|--|
| Catalogue | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |
|-----------|--|

|           |   |
|-----------|---|
| Brochures | <a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a><br><a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a><br><a href="#">PO OMNIMATE EN</a><br><a href="#">PO OMNIMATE EN</a> |
|-----------|---|

**CB1,6R14-12 AU,75 I4,2**

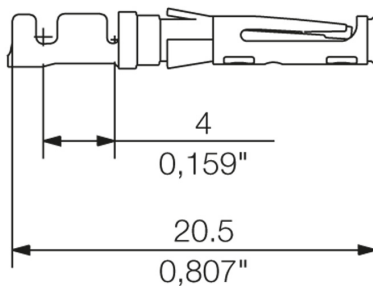
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Dessins



## Dimensional drawing



**CB1,6R14-12 AU,75 I4,2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessoires****Outils de rupture de contact**

Weidmüller offre une gamme de pinces à sertir, d'outils de rupture de contact, et d'outils pour la fibre optique.

**Informations générales de commande**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | DW RSV 1.6                 | Version                                |
| Référence  | <a href="#">9004530000</a> | Autres outils, Outil de déverrouillage |
| GTIN (EAN) | 4008190041991              |  |
| Qté.       | 1 pièce(s)                 |  |