

# SK 28

Référence: 3026997


<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=3026997>

Borne de raccordement pour blindage, pour mise à la terre sur barres collectrices, résistance de contact < 1 mΩ

## Caractéristiques commerciales

|                             |                                                                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                         | <br>4 046356 284318 |
| Unité d'emballage           | 10 pcs.                                                                                              |
| Tarif douanier              | 85369010                                                                                             |
| Poids brut par pièce        | kg                                                                                                   |
| Donnée de page de catalogue | Page 678 (CL-2009)                                                                                   |

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr> Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

## Données techniques

### Généralités

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Nombre d'étages      | 1       |
| Nombre de connexions | 1       |
| Coloris              | argenté |

### Dimensions

|          |          |
|----------|----------|
| Longueur | 20 mm    |
| Largeur  | 31 mm    |
| Hauteur  | 93,50 mm |

**Caractéristiques techniques**

|                                                                             |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Contrôle de la résistance mécanique des bornes (raccordement conducteur x5) | Test réussi                                                          |
| Spécification des essais d'oscillations et de grésillements sur bande large | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03                                  |
| Spectre d'essai                                                             | Essai de durée de vie catégorie 1, classe B, sur coffret du véhicule |
| Fréquence d'essai                                                           | $f_1 = 5 \text{ Hz}$ jusqu'à $f_2 = 150 \text{ Hz}$                  |
| Niveau ASD                                                                  | $0,2 \text{ g}^2/\text{Hz}$                                          |
| Accélération                                                                | 0,8 g                                                                |
| Durée de l'essai par essieu                                                 | 5 h                                                                  |
| Sens d'essai                                                                | Axes X, Y et Z                                                       |
| Résultat des essais d'oscillations et de grésillements sur bande large      | Test réussi                                                          |
| Spécification de l'essai de choc                                            | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03                                  |
| Forme de choc                                                               | Semi-sinusoïdal                                                      |
| Accélération                                                                | 5 g                                                                  |
| Durée des chocs                                                             | 30 ms                                                                |
| Nombre de chocs par sens                                                    | 3                                                                    |
| Sens d'essai                                                                | Axes X, Y et Z (pos. et nég.)                                        |
| Résultat de l'essai de choc                                                 | Test réussi                                                          |

**Caractéristiques de raccordement**

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Filetage vis           | M4       |
| Couple de serrage max. | 1 Nm     |
| Mode de raccordement   | Dévisser |

**Approbations**

Homologations

Homologations demandées :

Homologations EX :

**Accessoires**

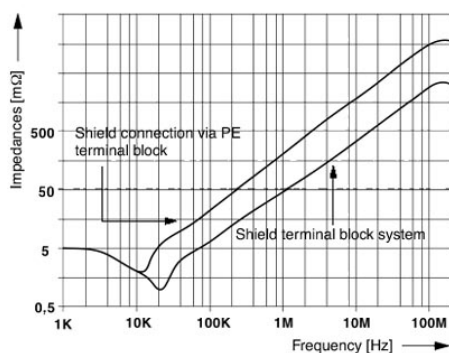
| Article            | Désignation | Description                                                                                                                                                              |
|--------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Généralités</b> |             |                                                                                                                                                                          |
| 0404017            | AK 4        | BJ d'alimentation, Type de raccordement Raccordement vissé, Courant de charge: 41 A, section : 0,5 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup> , Largeur: 7 mm, Coloris: argenté |
| 0421032            | AKG 4 BK    | BJ, Type de raccordement Raccordement vissé, Courant de charge: 41 A, section : 0,5 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup> , Largeur: 7 mm, Coloris: noir                   |
| 0421029            | AKG 4 GNYE  | BJ, Type de raccordement Raccordement vissé, Courant de charge: 41 A, section : 0,5 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup> , Largeur: 7 mm, Coloris: vert/jaune             |

**Montage**

|         |                       |                                                                                                                                |
|---------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3025341 | AB-SK                 | Support pour barres collectrices                                                                                               |
| 0404428 | AB/SS                 | Support en matériau isolant, avec vis d'arrêt, utilisable au choix sur barre collectrice 3 x 10 mm ou 6 x 6 mm, coloris : gris |
| 0402174 | NLS-CU 3/10 SN 1000MM | Barre collectrice de neutre, 3 mm x 10 mm, longueur : 1000 mm                                                                  |

**Schémas**

## Diagramme



**Adresse**

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville  
77436 Marne La Vallée Cedex 2, France  
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98  
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97  
<http://www.phoenixcontact.fr>



© 2013 Phoenix Contact  
Sous réserve de modifications techniques