

**KCMA-42-800-1A-2.5VA-0.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustration du produit,  
Similaire à l'illustration**

Transformateurs de courant pour mise en conformité

Caractéristiques :

- particulièrement valable pour une utilisation dans des endroits difficiles d'accès
- aucune coupe des conducteurs primaires nécessaire
- Déploiement du transformateur de courant sans outils supplémentaires

**Informations générales de commande**

|            |                                                                                                                                          |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | Courant primaire: 800 A, Courant secondaire max.: 1 A, Charge: 2.5 VA, Classe de précision: 0,5, Transformateur de courant à noyau fendu |
| Référence  | <a href="#">2753210000</a>                                                                                                               |
| Type       | KCMA-42-800-1A-2.5VA-0.5                                                                                                                 |
| GTIN (EAN) | 4050118896695                                                                                                                            |
| Qté.       | 1 pièce(s)                                                                                                                               |
| Fabricant  | MBS AG                                                                                                                                   |

**KCMA-42-800-1A-2.5VA-0.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

|            |       |                     |            |
|------------|-------|---------------------|------------|
| Profondeur | 69 mm | Profondeur (pouces) | 2,717 inch |
| Hauteur    | 96 mm | Hauteur (pouces)    | 3,78 inch  |
| Largeur    | 67 mm | Largeur (pouces)    | 2,638 inch |
| Poids net  | 540 g |                     |            |

**Températures**

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Température de fonctionnement | -5 °C...50 °C |
|-------------------------------|---------------|

**Classifications**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002048    | ETIM 7.0    | EC002048    |
| ETIM 8.0    | EC002048    | ETIM 9.0    | EC002048    |
| ETIM 10.0   | EC002048    | ECLASS 9.0  | 27-21-09-02 |
| ECLASS 9.1  | 27-21-09-02 | ECLASS 10.0 | 27-21-09-02 |
| ECLASS 11.0 | 27-21-09-02 | ECLASS 12.0 | 27-21-09-02 |
| ECLASS 13.0 | 27-21-09-02 | ECLASS 14.0 | 27-21-09-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-21-09-02 |             |             |

**Caractéristiques techniques**

|                     |      |                   |       |
|---------------------|------|-------------------|-------|
| Degré de protection | IP20 | Longueur du câble | 0,5 m |
|---------------------|------|-------------------|-------|

**Caractéristiques électriques**

|                  |        |                     |         |
|------------------|--------|---------------------|---------|
| Charge           | 2,5 VA | Classe de précision | 0,5     |
| Courant primaire | 800 A  | Courant secondaire  | 0...1 A |

**Dimensions des conducteurs sous tension**

|                     |                                  |                 |       |
|---------------------|----------------------------------|-----------------|-------|
| Type de conducteur  | Conducteur isolé unique-<br>ment | Conducteur rond | 42 mm |
| Lieu d'installation | Usage à l'intérieur              |                 |       |

**Coordination de l'isolation**

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Classe de précision | 0,5 |
|---------------------|-----|

**Conformité environnementale du produit**

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption |
| REACH SVHC                | No SVHC above 0.1 wt%   |

**Agréments**

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

**Téléchargements**

|                                            |                                              |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">EU Declaration of Conformity</a> |
| Documentation utilisateur                  | <a href="#">Instruction sheet German</a>     |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>     |

## KCMA-42-800-1A-2.5VA-0.5

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

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

## Dessins

