

**KCMA-18-75-1A-1VA-3****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: 75 A, Courant secondaire max.: 1 A, Charge: 1 VA, Classe de précision: 3, Transformateur de courant à noyau fendu |
| Référence  | <a href="#">2420780000</a>                                                                                                          |
| Type       | KCMA-18-75-1A-1VA-3                                                                                                                 |
| GTIN (EAN) | 4050118428896                                                                                                                       |
| Qté.       | 1 Pièce                                                                                                                             |
| Fabricant  | MBS AG                                                                                                                              |

## KCMA-18-75-1A-1VA-3

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

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

## Dimensions et poids

|            |         |                     |             |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 68 mm   | Profondeur (pouces) | 2.6772 inch |
| Hauteur    | 64.5 mm | Hauteur (pouces)    | 2.5394 inch |
| Largeur    | 41.6 mm | Largeur (pouces)    | 1.6378 inch |
| Poids net  | 1 g     |                     |             |

## Températures

|                         |                |                               |               |
|-------------------------|----------------|-------------------------------|---------------|
| Température de stockage | -25 °C...70 °C | Température de fonctionnement | -5 °C...50 °C |
|-------------------------|----------------|-------------------------------|---------------|

## Conformité environnementale du produit

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption                 |
| REACH SVHC                | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002048    | ETIM 9.0    | EC002048    |
| ETIM 10.0   | EC002048    | ECLASS 14.0 | 27-21-09-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-21-09-02 |             |             |

## Caractéristiques techniques

|                    |       |                                                                  |                 |
|--------------------|-------|------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Longueur du câble  | 2.5 m | Degré de protection                                              | IP20            |
| Classe d'isolation | E     | Courant permanent de protection thermique I <sub>thermique</sub> | 1,2 x Inominale |
| Fréquence nominale | 50 Hz |                                                                  |                 |

## Caractéristiques électriques

|                     |      |                    |         |
|---------------------|------|--------------------|---------|
| Classe de précision | 3    | Courant secondaire | 0...1 A |
| Charge              | 1 VA | Courant primaire   | 75 A    |

## Dimensions des conducteurs sous tension

|                     |                             |                 |          |
|---------------------|-----------------------------|-----------------|----------|
| Type de conducteur  | Conducteur isolé uniquement | Conducteur rond | 18.50 mm |
| Lieu d'installation | Usage à l'intérieur         |                 |          |

## Coordination de l'isolation

|        |                                      |                     |   |
|--------|--------------------------------------|---------------------|---|
| Normes | IEC 61869-1: 2007, IEC 61869-2: 2012 | Classe de précision | 3 |
|--------|--------------------------------------|---------------------|---|

## Dessins

