

**CMA-A30-150-333MV-1**

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

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

**Transformateurs de courant mâles**

Les transformateurs de courant mâles sont utilisés partout où des courants élevés jusqu'à 5000 A doivent être mesurés et traités. Nos transformateurs de courant mâles alimentent des courants secondaires de 1 A ou 5 A.

Weidmüller propose également des transformateurs de courant compacts à faible performance pour convertir des courants jusqu'à 600 A en tensions jusqu'à 333 mV.

**Informations générales de commande**

|            |  |
|------------|--|
| Version    | Courant primaire: 150 A, Courant secondaire max.: 1 A, Charge: 20 VA, Classe de précision: 1 |
| Référence  | <a href="#">3154150000</a>   |
| Type       | CMA-A30-150-333MV-1  |
| GTIN (EAN) | 4099987646017  |
| Qté.       | 1 Pièce  |

**CMA-A30-150-333MV-1**

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

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

**Technical data****Agréments**

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

**Dimensions et poids**

|            |         |                     |             |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 57.4 mm | Profondeur (pouces) | 2.2598 inch |
| Hauteur    | 78.2 mm | Hauteur (pouces)    | 3.0787 inch |
| Largeur    | 65.4 mm | Largeur (pouces)    | 2.5748 inch |
| Diamètre   | 30 mm   | Poids net           | 205 g       |

**Températures**

|                         |                               |               |
|-------------------------|-------------------------------|---------------|
| Température de stockage | Température de fonctionnement | -5 °C...40 °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**

|  |                 |                        |            |
|--|-----------------|------------------------|------------|
| Degré de protection                                  | IP20            | Précision de la mesure | 1%         |
| Courant permanent de protection thermique Ithermique | 1,2 x Inominale | Fréquence nominale     | 50 / 60 Hz |

**Caractéristiques électriques**

|                     |       |                    |       |
|---------------------|-------|--------------------|-------|
| Classe de précision | 1     | Courant secondaire | 1 A   |
| Charge              | 20 VA | Courant primaire   | 150 A |

**Entrée de mesure de courant**

|                          |       |                          |       |
|--------------------------|-------|--------------------------|-------|
| Plage de fréquence, max. | 60 Hz | Plage de fréquence, min. | 50 Hz |
|--------------------------|-------|--------------------------|-------|

**Entrée**

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Fréquence d'entrée | 50/ 60 Hz |
|--------------------|-----------|

**Coordination de l'isolation**

|                     |   |                     |              |
|---------------------|---|---------------------|--------------|
| Classe de précision | 1 | Tension d'isolation | 3 kV / 1 min |
|---------------------|---|---------------------|--------------|