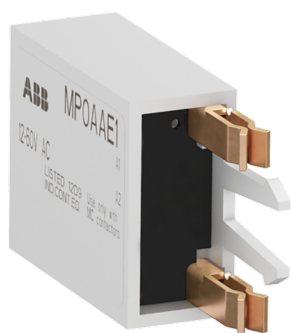


PRODUCT-DETAILS

# MP0DAE5

## MP0DAE5 Surge Suppressor



### Informations générales

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extension du type de produit | MP0DAE5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Code de produit              | 1SAL204848R9906                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| EAN                          | 4013614550553                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Description courte           | MP0DAE5 Surge Suppressor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Description longue           | The MP0DAE5 is a surge suppressor for contactor coils. Designed to reduce the maximum overvoltage peak value and to limit or even completely eliminate the high pre-damping voltage frequencies for a rated control circuit voltage between 50 ... 127 V. The surge suppressor is simply plugged onto the front of all MC1, MC2 and MCR variants. |

### Commande

|                  |          |
|------------------|----------|
| Quantité minimum | 1 pièce  |
| Code douanier    | 85363010 |

### Downloads Préférés

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Instructions et manuels | 2CDC102078M9901 |
| CAD Dimensional Drawing | 2CDC001079B0201 |

### Dimensions

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Produit Largeur Net  | 9 mm     |
| Produit Hauteur Net  | 18 mm    |
| Produit Longueur Net | 31 mm    |
| Poids net            | 0.006 kg |

## Technique

|                                                 |                                                                                  |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Fréquence assignée (f)                          | Circuit de commande 50 Hz<br>Circuit de commande 60 Hz<br>Circuit de commande DC |
| Tension assignée d'isolement (U <sub>i</sub> )  | 750 V                                                                            |
| Indice de protection                            | IP20                                                                             |
| Normes et standards                             | IEC/EN 60947-1<br>IEC/EN 60947-4-1<br>UL 60947-1<br>UL 60947-4-1                 |
| Rated Control Circuit Voltage (U <sub>c</sub> ) | 50 ... 127 V AC<br>DC Operation 50 ... 127 V DC                                  |
| Type de produit                                 | Surge Suppressor                                                                 |
| Adapté pour                                     | MC1<br>MC2<br>MCR                                                                |
| Adapté pour la classe de produit                | Mini Contactors                                                                  |

## Environnement

|                                               |                                                                        |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Température de l'air ambiant                  | Operation -25 ... +55 °C<br>Storage -55 ... +80 °C                     |
| Altitude de fonctionnement maximale autorisée | 3000 m                                                                 |
| Statut RoHS                                   | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Certificat ecULus                | cUL_E48139      |
| Déclaration de Conformité - CE   | 1SAD101100-3201 |
| Declaration of Conformity - UKCA | 1SAD201100-3201 |
| Certificat RINA                  | 1SAA971000-0801 |

## Emballage

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Emballage Niveau 1 Largeur  | 100 mm        |
| Emballage Niveau 1 Longueur | 10 mm         |
| Emballage Niveau 1 Hauteur  | 100 mm        |
| Emballage Niveau 1 Poids    | 0.01 kg       |
| Emballage Niveau 1 EAN      | 4013614550553 |
| Emballage Niveau 1 Unités   | bag 1 pièce   |
| Emballage Niveau 2          | 100 mm        |

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Largeur                        |               |
| Emballage Niveau 2<br>Longueur | 150 mm        |
| Emballage Niveau 2<br>Hauteur  | 60 mm         |
| Emballage Niveau 2 Poids       | 0.1 kg        |
| Emballage Niveau 2 EAN         | 4013614551024 |
| Emballage Niveau 2<br>Unités   | box 10 pièce  |

## Classifications

|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Code de classification<br>d'objet | F                                   |
| ETIM 5                            | EC000197 - Surge voltage protection |
| ETIM 6                            | EC000197 - limiteur de surtension   |
| ETIM 7                            | EC000197 - Surge voltage protection |
| ETIM 8                            | EC000683 - Surge protection module  |
| eClass                            | V11.0 : 27371010                    |
| E-Number (Finland)                | 3709696                             |

## Catégories

Produits basse tension → Produits de Contrôle, Protection et sécurité machines → Contacteurs → Mini Contactors Accessories

