

PRODUCT-DETAILS

E2B800PR122/DCIn=800A3pFVR<HR

E2B 800 PR122/DC In=800A 3p F VR<HR



### Informations générales

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Extension du type de produit | E2B800PR122/DCIn=800A3pFVR<HR   |
| Code de produit              | 1SDA064580R1  |
| EAN                          | 8015644674731   |
| Description courte           | E2B 800 PR122/DC In=800A 3p F VR<HR   |
| Description longue           | SACE EMAX DISJONCTEUR E2B 800A TRIPOLAIRE FIXE AVEC PRISES ARRIERE VERTICALES DECLENCHEUR A MAX.DE COURANT PR122/DC R800 COMPLETES AVEC: 4 CONTACTS AUXILIAIRE DE DISJONCTEU EN POSITION OUVERT-FERME |

### Circular Value

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Conflict Minerals Reporting Template (CMRT) | Document availability on demand |
| Toxic Substances Control Act - TSCA         | 9AKK108467A8326                 |

### Environnement

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Informations environnementales | 9AKK10103A6076  |
| REACH Declaration              | 9AKK108466A1425 |

|                   |  |
|-------------------|--|
| Informations RoHS | 9AKK108466A1424  |
| Statut RoHS       | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |

## Commande

|                  |               |
|------------------|---------------|
| EAN              | 8015644674731 |
| Quantité minimum | 1 pièce       |
| Code douanier    | 85362090      |

## Dimensions

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Produit Largeur Net  | 296 mm |
| Produit Hauteur Net  | 418 mm |
| Produit Longueur Net | 302 mm |
| Poids net            | 45 kg  |

## Emballage

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Emballage Niveau 1 Unités   | box 1 pièce   |
| Emballage Niveau 1 Largeur  | 515 mm        |
| Emballage Niveau 1 Hauteur  | 600 mm        |
| Emballage Niveau 1 Longueur | 515 mm        |
| Emballage Niveau 1 EAN      | 8015644609139 |

## Informations Supplémentaires

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Type de courant                                   | DC                                |
| Electrical Durability                             | Ue = 1000 V 15000 cycle           |
| Durabilité mecanique                              | 25000 cycle<br>60 cycles per hour |
| Nombre de pôles                                   | 3                                 |
| Power Loss  | 42 W                              |
| Groupe de produit                                 | SACE Emax                         |
| Type de produit                                   | Air Circuit Breaker               |
| Type de produit                                   | Air Circuit Breaker               |
| Courant nominal ( $I_n$ )                         | 800 A                             |
| Tension nominale ( $U_r$ )                        | 750 V                             |
| Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ ) | 12 kV                             |
| Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )            | 1000 V                            |
| Courant nominal de fonctionnement ( $I_g$ )       | 800 A                             |

|   |  |
|---|--|
| Tension   | 750 V DC                                       |
| Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit ( $I_{cs}$ ) | (500 V DC) 35 kA<br>(750 V DC) 25 kA           |
| Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit ( $I_{cu}$ )     | (500 V DC) 35 kA<br>(750 V DC) 25 kA           |
| Courant assigné ininterrompu ( $I_u$ )                              | 800 A  |
| Release   | PR122/DC                                       |
| Type de libération  | EL   |
| Short-Circuit Performance Level                                     | B  |
| Normes et standards   | IEC  |
| Sub-type  | E2   |
| Terminal Connection Type  | Fixed Circuit-Breakers<br>Rear flat Orientated |
| Version   | F  |

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

|  |                 |
|--|-----------------|
| Fiche produit, informations techniques | 1SDC200012D0202 |
| Déclaration de Conformité - CE         | 1SDL000165R0014 |
| Instructions et manuels                | 1SDH000635R0004 |

## Classifications

|                |  |
|----------------|--|
| ETIM 7         | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| ETIM 8         | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| ETIM 9         | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| Catégorie DEEE | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)                   |
| eClass         | V11.1 : 27370409   |

## Catégories

Produits basse tension → Disjoncteurs de puissance → Disjoncteurs Ouverts → Emax

