

PRODUCT-DETAILS

T6H 800 PR221DS-I In=800 3p F F

T6H 800 PR221DS-I In=800 3p F F



Informations générales

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Extension du type de produit | T6H 800 PR221DS-I In=800 3p F F   |
| Code de produit              | 1SDA060290R1  |
| EAN                          | 8015644627515   |
| Description courte           | T6H 800 PR221DS-I In=800 3p F F   |
| Description longue           | DISJONCTEUR TMAX T6H 800 FIXE TRIPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS ELECTRONIQUE EN CA PR221DS-I R 800 |

Valeur Circulaire

|   |                 |
|---|-----------------|
| Conflict Minerals Reporting Template (CMRT) | 9AKK108467A5658 |
| Toxic Substances Control Act - TSCA         | 9AKK108467A8326 |

Environnement

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Informations environnementales | 9AKK10103A1058<br>9AKK108467A6707                                      |
| REACH Declaration              | 9AKK108466A1425  |
| Informations RoHS              | 9AKK108466A1424  |
| Statut RoHS                    | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |

## Commande

|                  |               |
|------------------|---------------|
| EAN              | 8015644627515 |
| Quantité minimum | 1 pièce       |
| Code douanier    | 85362090      |

## Dimensions

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Produit Largeur Net  | 210 mm   |
| Produit Hauteur Net  | 268 mm   |
| Produit Longueur Net | 103.5 mm |
| Poids net            | 9.5 kg   |

## Emballage

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Emballage Niveau 1 Unités   | 1 pièce       |
| Emballage Niveau 1 Largeur  | 305 mm        |
| Emballage Niveau 1 Hauteur  | 285 mm        |
| Emballage Niveau 1 Longueur | 370 mm        |
| Emballage Niveau 1 Poids    | 11 kg         |
| Emballage Niveau 1 EAN      | 8015644627515 |

## Informations Supplémentaires

|   |  |
|---|--|
| Electrical Durability   | 5000 cycle<br>60 cycles per hour   |
| Durabilité mécanique  | 20000 cycle<br>120 cycles per hour   |
| Nombre de pôles   | 3  |
| Power Loss  | at Rated Operating Conditions per Pole 32 W  |
| Groupe de produit   | SACE Tmax T  |
| Type de produit   | Moulded Case Circuit Breaker   |
| Type de produit   | Automatic Circuit Breaker  |
| Courant nominal ( $I_n$ )   | 800 A  |
| Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )                   | 8 kV   |
| Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )                              | 1000 V   |
| Tension   | 690 V AC   |
| Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit ( $I_{cs}$ ) | (220 V AC) 100 kA<br>(230 V AC) 100 kA<br>(380 V AC) 70 kA<br>(400 V AC) 70 kA<br>(415 V AC) 70 kA<br>(440 V AC) 50 kA<br>(500 V AC) 50 kA<br>(690 V AC) 19 kA |
| Courant assigné de courte durée admissible ( $I_{cw}$ )             | for 1 s 10 kA  |
| Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit ( $I_{cu}$ )     | (220 V AC) 100 kA<br>(230 V AC) 100 kA<br>(380 V AC) 70 kA   |

|   |  |
|---|--|
|   | (400 V AC) 70 kA<br>(415 V AC) 70 kA<br>(440 V AC) 50 kA<br>(500 V AC) 50 kA<br>(690 V AC) 25 kA |
| Courant assigné<br>ininterrompu ( $I_u$ ) | 800 A  |
| Release                                   | PR221DS-I  |
| Type de libération                        | EL   |
| Short-Circuit Performance<br>Level        | H  |
| Normes et standards                       | IEC  |
| Sub-type                                  | T6   |
| Adapté pour                               | T6   |
| Adapté pour la classe de<br>produit       | Moulded Case Circuit Breakers  |
| Terminal Connection Type                  | Fixed Circuit-Breakers<br>Front  |
| Test Voltage Max ( $U_{test}$ )           | 3500 V   |
| Version                                   | F  |

### Certificats et Déclarations (Numéro de document)

|   |                 |
|---|-----------------|
| Fiche produit, informations<br>techniques | 1SDC210015D0201 |
| Déclaration de Conformité<br>- CE         | 9AKK106713A5538 |
| Instructions et manuels                   | 1SDH000511R0001 |

### 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 |
| Code de classification<br>d'objet | Q  |
| UNSPSC                            | 39121100   |
| Catégorie DEEE                    | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)                   |
| eClass                            | V11.1 : 27370409   |

### Catégories

Produits basse tension → Disjoncteurs de puissance → Disjoncteurs Boîtier Moulé → Tmax T

