

PRODUCT-DETAILS

XT5S 630 Ekip Dip LSI In=630 3p F F

XT5S 630 Ekip Dip LSI In=630 3p F F



### Informations générales

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Extension du type de produit | XT5S 630 Ekip Dip LSI In=630 3p F F  |
| Code de produit              | 1SDA100429R1   |
| EAN                          | 8056221005067  |
| Description courte           | XT5S 630 Ekip Dip LSI In=630 3p F F  |
| Description longue           | C.BREAKER TMAX XT5S 630 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LSI R 630 |

### ABB EcoSolutions

|                  |     |
|------------------|-----|
| ABB EcoSolutions | Oui |
|------------------|-----|

### Valeur Circulaire

|  |  |
|--|--|
| Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité | Concu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 63.3 % |
| Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)            | 9AKK108467A5658  |
| Instructions relatives à la fin de vie                 | 9AKK108468A2354  |
| Déchets destinés à l'enfouissement en                  | UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available                                      |

## décharge - Destination

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Toxic Substances Control Act - TSCA | 9AKK108467A8326 |
|-------------------------------------|-----------------|

## Eco Transparence

|   |                 |
|---|-----------------|
| Environmental Product Declaration - EPD | 9AKK108468A1899 |
|---|-----------------|

## Environnement

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Informations environnementales | 9AKK107991A8215<br>9AKK108467A6707                                     |
| REACH Declaration              | 9AKK108466A1425  |
| Informations RoHS              | 9AKK108466A1424  |
| Statut RoHS                    | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |

## Commande

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Order Code US and Canada | XT5SE363BFFF000XXX |
| E-Number (Finland)       | 3641348            |
| EAN                      | 8056221005067      |
| Quantité minimum         | 1 pièce            |
| Code douanier            | 85362090           |

## Dimensions

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Produit Largeur Net  | 140 mm   |
| Produit Hauteur Net  | 205 mm   |
| Produit Longueur Net | 103.5 mm |
| Poids net            | 4.82 kg  |

## Emballage

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Emballage Niveau 1 Unités   | box 1 pièce   |
| Emballage Niveau 1 Largeur  | 250 mm        |
| Emballage Niveau 1 Hauteur  | 245 mm        |
| Emballage Niveau 1 Longueur | 285 mm        |
| Emballage Niveau 1 Poids    | 5.308 kg      |
| Emballage Niveau 1 EAN      | 8056221005067 |

## Informations Supplémentaires

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Circuit Breaker Type to be Associated | Power Distribution                |
| Type de courant                       | AC                                |
| Electrical Durability                 | 120 cycles per hour<br>5000 cycle |

|   |  |
|---|--|
| Durabilite mecanique  | 240 cycles per hour<br>20000 cycle   |
| Nombre de pôles   | 3  |
| Quantité  | 1 pièce  |
| Power Loss  | 45 W   |
| Groupe de produit   | SACE Tmax XT   |
| Type de produit   | Moulded Case Circuit Breaker   |
| Type de produit   | Automatic Circuit Breaker  |
| Courant nominal ( $I_n$ )   | 630 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) 85 kA<br>(230 V AC) 85 kA<br>(240 V AC) 85 kA<br>(380 V AC) 50 kA<br>(415 V AC) 50 kA<br>(440 V AC) 50 kA<br>(500 V AC) 30 kA<br>(525 V AC) 30 kA<br>(690 V AC) 25 kA |
| Courant assigné de courte durée admissible ( $I_{cw}$ )             | 6 kA   |
| Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit ( $I_{cu}$ )     | (220 V AC) 85 kA<br>(230 V AC) 85 kA<br>(240 V AC) 85 kA<br>(380 V AC) 50 kA<br>(415 V AC) 50 kA<br>(440 V AC) 50 kA<br>(500 V AC) 30 kA<br>(525 V AC) 30 kA<br>(690 V AC) 25 kA |
| Courant assigné ininterrompu ( $I_u$ )                              | 630 A  |
| Release   | Ekip Dip LSI   |
| Type de libération  | EL   |
| Short-Circuit Performance Level                                     | S  |
| Normes et standards   | IEC  |
| Sub-type  | XT5  |
| Terminal Connection Type  | Front  |
| Version   | F  |
| CAD Dimensional Drawing   | 1SDH002065A1115<br>1SDH002065A1131   |

### Certificats et Déclarations (Numéro de document)

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Fiche produit, informations techniques | 1SDC210100D0206<br>1SDC210099D0206 |
| Déclaration de Conformité - CE         | 9AKK107680A2824                    |
| Mechanical Drawings                    | 1SDH002011A1101                    |
| Wiring Diagram                         | 1SDM000005A1001                    |
| Instructions et manuels                | 1SDH002011A1001                    |

### 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 d'objet | Q  |
| 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 XT

