

PRODUCT-DETAILS

E6.2H 6300 Ekip Dip LSI 3p WMP

E6.2H 6300 Ekip Dip LSI 3p WMP



Informations générales

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Extension du type de produit | E6.2H 6300 Ekip Dip LSI 3p WMP   |
| Code de produit              | 1SDA072642R1   |
| EAN                          | 8015644764920  |
| Description courte           | E6.2H 6300 Ekip Dip LSI 3p WMP   |
| Description longue           | PARTIE MOBILE POUR DISJONCTEUR SACE EMAX2 E6.2H 6300 TRIPOLAIRE AVEC DECLANCHEURS ELECTRONIQUE EN CA EKIP/DIP-LSI R 6300 COMPLETES AVEC:4 CONTACTS AUXILIAIRE DE DISJONCTEU EN POSITION OUVERT-FERME |

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

|  |  |
|--|--|
| Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité | Concu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 77 % |
| Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)            | 9AKK108467A5658  |

|  |                 |
|--|-----------------|
| Instructions relatives à la fin de vie | 9AKK108468A2364 |
|--|-----------------|

|  |   |
|--|---|
| Déchets destinés à l'enfouissement en décharge - Destination | UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available |
|--|---|

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

---

## Eco Transparency

|   |                 |
|---|-----------------|
| Environmental Product Declaration - EPD | 9AKK108468A1905 |
|   | 9AKK108468A1913 |

---

## Environnement

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Informations environnementales | 9AKK10103A1038   |
|                                | 9AKK108467A6707  |
| REACH Declaration              | 9AKK108466A1425  |
| Informations RoHS              | 9AKK108466A1424  |
| Statut RoHS                    | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |
| SCIP                           | 5db9272f-d385-4a4a-a0e6-73274e7613b2 Italy (IT)                        |

---

## Commande

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Order Code US and Canada | Z6HYETAB000A000000XX |
| EAN                      | 8015644764920        |
| Quantité minimum         | 1 pièce              |
| Code douanier            | 85362090             |

---

## Dimensions

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Produit Largeur Net  | 803 mm |
| Produit Hauteur Net  | 425 mm |
| Produit Longueur Net | 383 mm |
| Poids net            | 120 kg |

---

## Emballage

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Emballage Niveau 1 Unités   | box 1 pièce   |
| Emballage Niveau 1 Largeur  | 515 mm        |
| Emballage Niveau 1 Hauteur  | 610 mm        |
| Emballage Niveau 1 Longueur | 1000 mm       |
| Emballage Niveau 1 Poids    | 129 kg        |
| Emballage Niveau 1 EAN      | 8015644764920 |

## Informations Supplémentaires

|   |   |
|---|---|
| Type de courant   | AC  |
| Electrical Durability   | Ue =< 440 V 2000 cycle<br>Ue = 500 ... 690 V 2000 cycle<br>10 cycles per hour   |
| Durabilite mecanique  | 12000 cycle<br>60 cycles per hour   |
| Nombre de pôles   | 3   |
| Power Loss  | 1550 W  |
| Groupe de produit   | SACE Emax 2   |
| Type de produit   | Air Circuit Breaker   |
| Type de produit   | Air Circuit Breaker   |
| Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity, in % of Icu (I <sub>cs</sub> ) | 100 %   |
| Courant nominal (I <sub>n</sub> )   | 6300 A  |
| Tension nominale (U <sub>r</sub> )  | 690 V   |
| Tension assignée de tenue aux chocs (U <sub>imp</sub> )                       | acc. to IEC 60947-2 12 kV   |
| Tension assignée d'isolement (U <sub>i</sub> )                                | AC 1000 V   |
| Tension   | 690 V AC  |
| Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit (I <sub>cs</sub> )     | (220 V AC) 100 kA<br>(230 V AC) 100 kA<br>(380 V AC) 100 kA<br>(400 V AC) 100 kA<br>(415 V AC) 100 kA<br>(440 V AC) 100 kA<br>(500 V AC) 100 kA<br>(660 V AC) 100 kA<br>(690 V AC) 100 kA |
| Courant assigné de courte durée admissible (I <sub>cw</sub> )                 | for 1 s 100 kA<br>for 3 s 100 kA  |
| Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I <sub>cu</sub> )         | (400 V AC) 100 kA<br>(415 V AC) 100 kA<br>(440 V AC) 100 kA<br>(500 V AC) 100 kA<br>(525 V AC) 100 kA<br>(690 V AC) 100 kA  |
| Courant assigné ininterrompu (I <sub>u</sub> )                                | 6300 A  |
| Release   | Ekip Dip LSI  |
| Type de libération  | EL  |
| Short-Circuit Performance Level   | H   |
| Normes et standards   | IEC   |
| Sub-type  | E6.2  |
| Version   | W   |
| CAD Dimensional Drawing   | 1SDH001252R0237   |

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Certificat ATEX                        | No certification needed |
| Certificat CSA                         | No certification needed |
| CSA Certificate (Intrinsic Safe)       | No certification needed |
| Fiche produit, informations techniques | 1SDC200023D0309         |
| Déclaration de Conformité - CE         | 9AKK106713A5544         |
| Certificat UL                          | No certification needed |
| VDE Certificate                        | No certification needed |
| Mechanical Drawings                    | 1SDH001060R0105         |
| Wiring Diagram                         | 1SDM000091R0001         |
| Instructions et manuels                | 1SDH001000R0004         |

## 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 catégorie granulaire IDEA (IGCC) | 4926 >> Air circuit breakers   |
| Code de classification d'objet           | Q  |
| UNSPSC                                   | 39121615   |
| Catégorie DEEE                           | 4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)                  |
| eClass                                   | V11.1 : 27370409   |

## Catégories

Produits basse tension → Disjoncteurs de puissance → Disjoncteurs Ouverts → Emax 2

