

PRODUCT-DETAILS

E6.2H 4000 Ekip Hi-Touch LSI 4p F HR

E6.2H 4000 Ekip Hi-Touch LSI 4p FHR



Informations générales

| | |
|------------------------------|---|
| Extension du type de produit | E6.2H 4000 Ekip Hi-Touch LSI 4p F HR |
| Code de produit | 1SDA071868R1 |
| EAN | 8015644757182 |
| Description courte | E6.2H 4000 Ekip Hi-Touch LSI 4p FHR |
| Description longue | DISJONCTEUR EMAX2 E6.2H 4000 FIXE TETRAPOLAIRE AVEC PRISES ARRIERE HORIZONTALES ET DECLANCHEURS ELECTRONIQUE EN CA EKIP/HI-TOUCH-LSI R 4000 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 | Conçu 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
Toxic Substances Control
Act - TSCA

UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

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 |

Commande

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Order Code US and Canada | ZDHWERBJ200A000000XX |
| EAN | 8015644757182 |
| Quantité minimum | 1 pièce |
| Code douanier | 85362090 |

Dimensions

| | |
|----------------------|--------|
| Produit Largeur Net | 888 mm |
| Produit Hauteur Net | 371 mm |
| Produit Longueur Net | 270 mm |
| Poids net | 125 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 | 1127 mm |
| Emballage Niveau 1 Poids | 134 kg |
| Emballage Niveau 1 EAN | 8015644757182 |

Informations Supplémentaires

| | |
|-----------------------|---|
| Type de courant | AC |
| Electrical Durability | Ue =< 440 V 4000 cycle Ue = 500 ... 690 V 4000 cycle 10 cycles per hour |
| Durabilite mecanique | 12000 cycle |

| | |
|---|---|
| | 60 cycles per hour |
| Neutral Pole Current ([% I _n]) | 50 % |
| Nombre de pôles | 4 |
| Power Loss | 309 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 I _{cs} | 100 % |
| Courant nominal (I _n) | 4000 A |
| Tension nominale (U _r) | 690 V |
| Tension assignée de tenue aux chocs (U _{imp}) | acc. to IEC 60947-2 12 kV |
| Tension assignée d'isolement (U _i) | AC 1000 V |
| Tension | 690 V AC |
| Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit (I _{cs}) | (220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (380 V AC) 100 kA (400 V AC) 100 kA (415 V AC) 100 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 100 kA (660 V AC) 100 kA (690 V AC) 100 kA |
| Courant assigné de courte durée admissible (I _{cw}) | for 1 s 100 kA for 3 s 100 kA |
| Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I _{cu}) | (400 V AC) 100 kA (415 V AC) 100 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 100 kA (525 V AC) 100 kA (690 V AC) 100 kA |
| Courant assigné ininterrompu (I _u) | 4000 A |
| Recommended Screw Driver | Circuit principal M12 |
| Release | Ekip Hi-Touch LSI |
| Type de libération | EL |
| Short-Circuit Performance Level | H |
| Normes et standards | IEC |
| Sub-type | E6.2 |
| Terminal Connection Type | Rear flat Horizontal |
| Type de borne | Bolt |
| Couple de serrage | 70 N·m |
| Version | F |
| CAD Dimensional Drawing | 1SDH001252R0249 |

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 | 1SDH001060R0100 |
| Wiring Diagram | 1SDM000091R0001 |
| Instructions et manuels | 1SDH001000R0004 |
| Instructions et manuels (Partie 2) | 1SDH001316R1004 |

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 | 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

