

PRODUCT-DETAILS

XT2N 160 Ekip Dip LIG In=25A 3p F F

XT2N 160 Ekip Dip LIG In=25A 3p F F



Informations générales

| | |
|------------------------------|---|
| Extension du type de produit | XT2N 160 Ekip Dip LIG In=25A 3p F F |
| Code de produit | 1SDA100011R1 |
| EAN | 8056221000666 |
| Description courte | XT2N 160 Ekip Dip LIG In=25A 3p F F |
| Description longue | C.BREAKER TMAX XT2N 160 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LIG R 25 A |

ABB EcoSolutions

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

Valeur Circulaire

| | |
|--|--|
| Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité | Conçu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 58.1 % |
| Conflict Minerals Reporting Template (CMRT) | 9AKK108467A5658 |
| Instructions relatives à la fin de vie | 9AKK108468A2349 |
| 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 | 9AKK108468A1897 |
|---|-----------------|

Environnement

| | |
|--------------------------------|--|
| Informations environnementales | 9AKK107991A8215 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 | XT2NE3025CFF000XXX |
| EAN | 8056221000666 |
| Quantité minimum | 1 pièce |
| Code douanier | 85362090 |

Dimensions

| | |
|----------------------|---------|
| Produit Largeur Net | 90 mm |
| Produit Hauteur Net | 130 mm |
| Produit Longueur Net | 82.5 mm |
| Poids net | 1.12 kg |

Emballage

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Emballage Niveau 1 Unités | box 1 pièce |
| Emballage Niveau 1 Largeur | 130 mm |
| Emballage Niveau 1 Hauteur | 208 mm |
| Emballage Niveau 1 Longueur | 145 mm |
| Emballage Niveau 1 Poids | 1.22 kg |
| Emballage Niveau 1 EAN | 8056221000666 |

Informations Supplémentaires

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Circuit Breaker Type to be Associated | Power Distribution |
| Type de courant | AC |
| Electrical Durability | 120 cycles per hour 8000 cycle |
| Durabilite mecanique | 240 cycles per hour 25000 cycle |

| | |
|---|--|
| Nombre de pôles | 3 |
| Quantité | 1 pièce |
| Power Loss | at Rated Operating Conditions per Pole 0.8 W |
| Groupe de produit | SACE Tmax XT |
| Type de produit | Moulded Case Circuit Breaker |
| Type de produit | Automatic Circuit Breaker |
| Courant nominal (I_n) | 25 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) 65 kA (230 V AC) 65 kA (240 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA |
| Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I_{cu}) | (220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA (240 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA |
| Courant assigné ininterrompu (I_U) | 160 A |
| Release | Ekip Dip LIG |
| Type de libération | EL |
| Short-Circuit Performance Level | N |
| Normes et standards | IEC |
| Sub-type | XT2 |
| Terminal Connection Type | Front |
| Version | F |
| CAD Dimensional Drawing | 1SDH002230A1001 |

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

| | |
|--|------------------------------------|
| Fiche produit, informations techniques | 1SDC210100D0206 1SDC210099D0206 |
| Déclaration de Conformité - CE | 9AKK106713A5901 |
| Mechanical Drawings | 1SDH000721R0100 |
| Wiring Diagram | 1SDM000068R0001 |
| Instructions et manuels | 1SDH000721R0001 1SDH000721R0505 |

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

