

PRODUCT-DETAILS

# E4.2S 3200 Ekip G Touch LSIG 4p F HR

## E4.2S 3200 Ekip G Touch LSIG 4p FHR



### Informations générales

Extension du type de produit	E4.2S 3200 Ekip G Touch LSIG 4p F HR
Code de produit	1SDA071787R1
EAN	8015644756376
Description courte	E4.2S 3200 Ekip G Touch LSIG 4p FHR
Description longue	DISJONCTEUR SACE EMAX2 E4.2S 3200 FIXE TETRAPOLAIRE AVEC PRISES ARRIERE HORIZONTALES ET DECLANCHEURS ELECTRONIQUE EN CA EKIP/G/TOUCH-LSIG R 3200 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 - 79.3 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la fin de vie	9AKK108468A2363

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	9AKK108468A1904 9AKK108468A1910
---	------------------------------------

---

## 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	ZCSVENBN200A000000XX
EAN	8015644756376
Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85362090

---

## Dimensions

Produit Largeur Net	510 mm
Produit Hauteur Net	371 mm
Produit Longueur Net	270 mm
Poids net	70 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	785 mm
Emballage Niveau 1 Poids	77 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644756376

---

## Informations Supplémentaires

Type de courant	AC
Electrical Durability	Ue =< 440 V 7000 cycle Ue = 500 ... 690 V 7000 cycle 20 cycles per hour
Durabilite mecanique	20000 cycle

	60 cycles per hour
Neutral Pole Current ([% I <sub>n</sub> ])	100 %
Nombre de pôles	4
Power Loss	425 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 <sub>cs</sub>	100 %
Courant nominal (I <sub>n</sub> )	3200 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) 85 kA (230 V AC) 85 kA (380 V AC) 85 kA (400 V AC) 85 kA (415 V AC) 85 kA (440 V AC) 85 kA (500 V AC) 66 kA (660 V AC) 66 kA (690 V AC) 66 kA
Courant assigné de courte durée admissible (I <sub>cw</sub> )	for 1 s 66 kA for 3 s 66 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I <sub>cu</sub> )	(400 V AC) 85 kA (415 V AC) 85 kA (440 V AC) 85 kA (500 V AC) 66 kA (525 V AC) 66 kA (690 V AC) 66 kA
Courant assigné ininterrompu (I <sub>u</sub> )	3200 A
Release	Ekip G Touch LSIG
Type de libération	EL
Short-Circuit Performance Level	S
Normes et standards	IEC
Sub-type	E4.2
Terminal Connection Type	Rear flat Horizontal
Version	F

### Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Fiche produit, informations techniques	1SDC200023D0309
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5545
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 catégorie granulaire IDÉA (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

