

PRODUCT-DETAILS

E4.2V 2500 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP

E4.2V 2500 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP



Informations générales

Extension du type de produit	E4.2V 2500 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP
Code de produit	1SDA073110R1
EAN	8015644769604
Description courte	E4.2V 2500 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP
Description longue	MOVING PART FOR C.BREAKER SACE EMAX2 E4.2V 2500 FOUR-POLE WITH SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/G/HI-TOUCH-LSIG R 2500 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED

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	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
--	---

Toxic Substances Control Act - TSCA	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	ZCVUELAQ200A000000XX
--------------------------	----------------------

EAN	8015644769604
-----	---------------

Quantité minimum	1 pièce
------------------	---------

Code douanier	85362090
---------------	----------

Dimensions

Produit Largeur Net	551 mm
---------------------	--------

Produit Hauteur Net	425 mm
---------------------	--------

Produit Longueur Net	383 mm
----------------------	--------

Poids net	74 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	81 kg
--------------------------	-------

Emballage Niveau 1 EAN	8015644769604
------------------------	---------------

Informations Supplémentaires

Type de courant	AC
Electrical Durability	Ue =< 440 V 8000 cycle Ue = 500 ... 690 V 8000 cycle 20 cycles per hour
Durabilite mecanique	20000 cycle 60 cycles per hour
Neutral Pole Current ([% I _n])	100 %
Nombre de pôles	4
Power Loss	743 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)	2500 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) 150 kA (230 V AC) 150 kA (380 V AC) 150 kA (400 V AC) 150 kA (415 V AC) 150 kA (440 V AC) 150 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 75 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I _{cu})	(400 V AC) 150 kA (415 V AC) 150 kA (440 V AC) 150 kA (500 V AC) 100 kA (525 V AC) 100 kA (690 V AC) 100 kA
Courant assigné ininterrompu (I _u)	2500 A
Release	Ekip G Hi-Touch LSIG
Type de libération	EL
Short-Circuit Performance Level	V
Normes et standards	IEC
Sub-type	E4.2
Version	W

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 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

