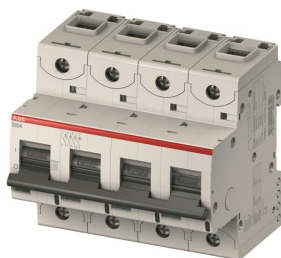


PRODUCT-DETAILS

# S804S-UCB5

## S804S-UCB5 High Performance MCB



### Informations générales

Extension du type de produit	S804S-UCB5
Code de produit	2CCF030046R0001
EAN	7612271502775
Description courte	S804S-UCB5 High Performance MCB
Description longue	S804S-UCB5 4 Poles UC-B Characteristic 5A 50 kA 1000 VDC High Performance Circuit Breaker HPCB

### Technique

Normes et standards	IEC/EN 60947-2
Tripping Characteristic	UC-B
Tension nominale ( $U_r$ )	acc. to IEC 60947-2 1000 V DC
Tension	acc. to IEC 60898-1 400 V
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	acc. to IEC/EN 60664-1 1500 V
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	8 kV
Type de tension	DC
Courant nominal ( $I_n$ )	5 A

Courant nominal de fonctionnement ( $I_e$ )	5 A
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit ( $I_{cu}$ )	(1000 V DC) 50 kA
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit ( $I_{cs}$ )	(1000 V DC) 50 kA
Fréquence assignée (f)	0 Hz
Power Loss	6 W at Rated Operating Conditions per Pole 1.5 W
Contact Position Indication	ON / OFF / TRIP
Classe de limitation d'énergie	3
Number of Protected Poles	4
Nombre de pôles	4
Catégorie de Surtension	III
Couple de serrage	3.5 N·m
Actuator Marking	I / O
Qualité du matériau	Insulation group I, RAL 7035
Montage sur rail DIN	TH35-15 (35 x 15 mm Mounting Rail) acc. to IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7.5 mm Mounting Rail) acc. to IEC 60715
Type d'encastrement	Any
Recommended Screw Driver	Pozidriv 2
Accessories Available	Oui
Remarques	Connection from top and bottom Connecting with CU only IP40 in enclosure with cover Cage terminal with captive screw
Connecting Capacity	Flexible 0 ... 50 mm <sup>2</sup> Rigid 0 ... 70 mm <sup>2</sup>
Type de borne	Screw Terminals

## Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -25 ... 60 °C
Indice de protection	IP20
Degré de pollution	2
Resistance to Vibrations acc. to IEC 60068-2-6	7 - 13.2 Hz / 1mm 13.2 - 100Hz / 0.7g with load 100% x Ie
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Informations RoHS	9AKK107680A3903 2CCC005084D0202
Informations environnementales	2CCY413207D0203
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

---

## Dimensions

---

Width in Number of Modular Spacings	6
Produit Largeur Net	106 mm
Produit Hauteur Net	95 mm
Produit Longueur Net	82.5 mm
Poids net	980 g
Profondeur d'encastrement (t <sub>2</sub> )	82.5 mm

---



---

## Commande

---

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Poids	1010 g

---



---

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

---

Déclaration de Conformité - CE	2CCC005084D0202
--------------------------------	-----------------

---



---

## Installation

---

Instructions et manuels	2CCC413016M0008
-------------------------	-----------------

---



---

## Downloads Préférés

---

Fiche produit, informations techniques	2CCC413003C0208
--	-----------------

---



---

## Classifications

---

ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 9	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Business
CN8	85362020
eClass	V11.0 : 27141901
Code de classification d'objet	F

---

---

## Catégories

---

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → High Performance Circuit Breakers HPCBs → Disjoncteurs ≤125A S800/S500

