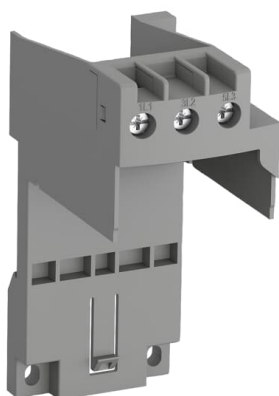


PRODUCT-DETAILS

# DB19EF

## DB19EF Single Mounting Kit, Circuit principal 50 Hz



### Informations générales

Extension du type de produit	DB19EF
Code de produit	1SAX101910R1001
EAN	4013614483950
Description courte	DB19EF Single Mounting Kit, Circuit principal 50 Hz
Description longue	The DB19EF single mounting kit allows the installation of EF19 electronic overload relays without a contactor on a DIN rail or mounting plate.

### Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85389099

### Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2CDC107025D0201
Instructions et manuels	2CDC107035M6802
Instructions et manuels (Partie 2)	1SAC200017M0002
CAD Dimensional Drawing	2CDC001079B0201
Schéma dimensionnel	1SAX100404F0001

---

**Dimensions**


---

Produit Largeur Net	45 mm
Produit Hauteur Net	103.5 mm
Produit Longueur Net	67.3 mm
Poids net	0.046 kg

---



---

**Technique**


---

Tension	Circuit auxiliaire 600 V AC/DC Circuit principal 690 V AC
Courant nominal de fonctionnement ( $I_e$ )	18.9 A
Courant assignée d'emploi AC-3 ( $I_a$ )	18.9 A
Fréquence assignée (f)	Circuit principal 50 Hz Circuit principal 60 Hz
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	Circuit principal 6 kV
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	690 V
Nombre de pôles	3
Number of Protected Poles	3
Degré de pollution	3
Connecting Capacity Main Circuit	Flexible with Ferrule 1x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Flexible with Insulated Ferrule 1x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Flexible 1x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Rigid 1x 1 ... 4 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage	Main Circuit 0.8 ... 1.5 N·m
Wire Stripping Length	Main Circuit 12 mm
Recommended Screw Driver	Pozidriv 2
Adapté pour	EF19
Normes et standards	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1

---



---

**Technique UL/CSA**


---

Maximum Operating Voltage UL/CSA	Circuit principal 600 V AC
Connecting Capacity Main Circuit UL/CSA	Flexible 1/2x 18-10 AWG Stranded 1/2x 18-10 AWG
Tightening Torque UL/CSA	Main Circuit 7 ... 13 in·lb

---



---

**Environnement**


---

Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
-------------	--

---



---

**Certificats et Déclarations (Numéro de document)**


---

Déclaration de Conformité	1SAD101100-3504
---------------------------	-----------------

- CE

Declaration of Conformity - UKCA	1SAD201100-3504
EAC Certificate	1SAA941003-2701
Certificat UL	E48139-19990512

## Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	109 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	50 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	74 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.072 kg
Emballage Niveau 1 EAN	4013614483950
Emballage Niveau 2 Unités	50 pièce
Emballage Niveau 2 Largeur	210 mm
Emballage Niveau 2 Hauteur	260 mm
Emballage Niveau 2 Longueur	570 mm
Emballage Niveau 2 Poids	4.72 kg
Emballage Niveau 2 EAN	4013614488511

## Classifications

Code de classification d'objet	F
ETIM 4	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 5	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 6	EC002498 - accessoires pour électriques à basse tension
ETIM 7	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 8	EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology
eClass	V11.0 : 27371392
UNSPSC	31162313
Code de catégorie granulaire IDEA (IGCC)	2988 >> Mounting kits
E-Number (Finland)	3800373
E-Number (Sweden)	3210277

## Catégories

Produits basse tension → Produits de Contrôle, Protection et sécurité machines → Contacteurs → Electronic Overload Relays Accessories

