



Image représentative

**No. Réf. 672247 | No. Art. EP101C06**
**Description: EP100 disjoncteur 10kA 1P C 6A**
**EAN 5413656722472**
**Produits > Appareillage modulaire pour fixation sur rail DIN > Protection des lignes > Protection des lignes**

- **Sécurité et fiabilité**
- Impression claire
- Haute protection IP20
  - Sécurité d'une bonne introduction du fil dans l'étrier
- Possibilité de scellage
- Verrouillage par cadenas
- Raccordement plombable
- Indication de la position des contacts
  - **Convivialité**
- Indication de défaut de l'interrupteur différentiel pour l'indication du circuit
- Possibilité d'enlever le disjoncteur, même avec des barrettes de pontage
  - **Multifonctionnel**
- Même appareil accouplable des deux côtés
- Un type d'appareil pour toutes fonctions principales
  - Déclenchement à distance et déclenchement à minimum de tension
- contacts auxiliaires
- **simple à installer** • Possibilité de raccordement par broches et/ou par fourches
- **moment de serrage important de 4.5Nm**
- **Bornes avec raccordement important disjoncteurs 35mm<sup>2</sup>**

**Descripteurs**

Category	Protection des lignes
Famille (2)	Protection des lignes

**Caractéristiques**

In (A)	6
Number of Poles	1P
Nombres des modules	1
Courbe de déclenchement (2)	C (5-10 In)
Groupe	ElfaPlus
Gamme	Tertiaire - Industriel
Interrupteur	EP100 : 10kA
Connections dessus	Vis
Connections dessous	Contact de vis
Normes	10kA domestique BS EN 60898 15-40kA Industriel BS EN 60947-2
CA/CC	CA
Logo	GE
Tension nominale (2)	230 V / 400 V
Pouvoir de coupure (kA)	10
Classe de selectivite	3
Cap. de racc. bornes : max (mm <sup>2</sup> )	25-35 mm <sup>2</sup>
Endurance électrique	20000/10000
Tension d'operation minimum Ubmin (V)	12 V
Cap. de racc. bornes : min (mm <sup>2</sup> )	0.75 / 1 mm <sup>2</sup>

## Caractéristiques

Tropicalisation	95%RH à 55°C
-----------------	--------------

## Classifications

Agréments	CE CEBEC IMQ KEMA NF VDE
ETIM 5.0	EC000042 - Disjoncteur
ETIM 6.0	EC000042 - Disjoncteur

## Dimensions

Poids	0.125 kg
-------	----------

## Package Information

Emballage (4)	12
---------------	----

## Operating Performance

Température de fonctionnement	-25°C / 55°C
-------------------------------	--------------

## Publications

Titre	Numéro de publication	Type de publication
<a href="#">MCB_1Mod</a>		
MCB_1Mod front view	MCB_1Mod	Commercial Drawings
<a href="#">MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 1P 1module - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (pdf)</a>	3D-01075-PDF	Drawings - CAD - 3D
3D PDF Viewer: Modular DIN-rail device - Circuit protection - MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 1P 1module - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (3DPDF format)		
<a href="#">MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 1P 1module - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (stp)</a>	3D-01075	Drawings - CAD - 3D
3D Drawing: Modular DIN-rail device - Circuit protection - MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 1P 1module - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (STEP format)		

**Pour plus d'information :** Visitez notre bibliothèque et découvrez nos documentations techniques, spécifications, catalogues, brochures, vues 3D,...