

**No. Réf. 667302 | No. Art. EP103C50**
**Description: EP100 Disjoncteur Modulaire 3P 50A C**
**EAN 5413656673026**
**Produits > Appareillage modulaire pour fixation sur rail DIN > Protection des lignes > Protection des lignes**


Image représentative

- **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)	50
Number of Poles	3P
Nombres des modules	3
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 / VYNCKIER
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 KEMA VDE
ETIM 5.0	EC000042 - Disjoncteur
ETIM 6.0	EC000042 - Disjoncteur

## Dimensions

Poids	0.375 kg
-------	----------

## Package Information

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

## Operating Performance

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

## Publications

Titre	Numéro de publication	Type de publication
<a href="#">MCB_3Mod</a> MCB_3Mod front view	MCB_3Mod	Commercial Drawings
<a href="#">MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 3P 3modules - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (stp)</a>	3D-01077	Drawings - CAD - 3D
3D Drawing: Modular DIN-rail device - Circuit protection - MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 3P 3modules - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (STEP format)		
<a href="#">MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 3P 3modules - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (pdf)</a>	3D-01077-PDF	Drawings - CAD - 3D
3D PDF Viewer: Modular DIN-rail device - Circuit protection - MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 3P 3modules - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (3DPDF format)		

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