



Image représentative

No. Réf. 667318 | No. Art. EP103NC50

Description: EP100 Disjoncteur Modulaire 3P+NP 50A C

EAN 5413656673187

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 35mm²**

Descripteurs

Category	Protection des lignes
Famille (2)	Protection des lignes

Caractéristiques

In (A)	50
Number of Poles	3P+N
Nombres des modules	4
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 selectivité	3
Cap. de racc. bornes : max (mm²)	25-35 mm²
Endurance électrique	20000/10000
Tension d'operation minimum Ubmin (V)	12 V
Cap. de racc. bornes : min (mm²)	0.75 / 1 mm²

by ABB

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	0.500 kg
-------	----------

Package Information

Emballage (4)	3
---------------	---

Operating Performance

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

Publications

Titre	Numéro de publication	Type de publication
MCB_4Mod MCB_4Mod front view	MCB_4Mod	Commercial Drawings
MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 4P 4modules - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (stp) 3D Drawing: Modular DIN-rail device - Circuit protection - MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 4P 4modules - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (STEP format)	3D-01078	Drawings - CAD - 3D
MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 4P 4modules - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (pdf) 3D PDF Viewer: Modular DIN-rail device - Circuit protection - MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 4P 4modules - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (3DPDF format)	3D-01078-PDF	Drawings - CAD - 3D

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