



Representatief beeld

**Ref. Nr. 667318 | Art. Nr. EP103NC50**
**Omschrijving: EP100 automatische schakelaar 10kA 3P+N C 50A**
**EAN 5413656673187**
**Startpagina > Modulaire toestellen voor DIN-railbevestiging > Lijnbeveiliging > Lijnbeveiliging**

- **Veilig en betrouwbaar**
- Duidelijke bedrukking
- Hoge beschermingsgraad IP20
- Hangslotvergrendeling
- verzegelbare aansluitingen
  - **Gebruiksvriendelijk**
  - **Multifunctioneel**
- Motoraandrijving: Een toestel, links en rechts koppelbaar
- Hetzelfde toestel voor alle hoofdfuncties
  - Op afstand uitschakelspoel en relais
- Hulpcontacten
  - **Eenvoudig te installeren**
- Verschillende aansluitmogelijkheden
- Hoog draaimoment van 4.5 Nm
- Klemmen met grote aansluitsectie 35mm<sup>2</sup>

**Omschrijvingen**

Category	Lijnbeveiliging
Familie	Lijnbeveiliging

**Specificaties**

In (A)	50
Number of Poles	3P+N
Aantal modules	4
Uitschakelcurve	C (5-10 In)
Groep	ElfaPlus
Reeks	Tertiair - Industrieel
Schakelaar	EP100 : 10kA
Verbinding boven	Contact met schroef
Verbinding onder	Schroef contact
Normen	10kA huishoudelijk BS EN 60898 15-40kA Industrieel BS EN 60947-2
AC/DC	AC
Logo	GE / VYNCKIER
Nominale stroom (2)	230 V / 400 V
Kortsluitvermogen (kA)	10
Selectiviteitsklasse	3
Aansluitbereik: max (mm <sup>2</sup> )	25-35 mm <sup>2</sup>
Elektrische levensduur	20000/10000
Minimum werkingsspanning U <sub>min</sub> (V)	12 V
Aansluitbereik: min (mm <sup>2</sup> )	0.75 / 1 mm <sup>2</sup>
Tropicalisatie	95%RH bij 55°C

## Klassificaties

Keurmerken	CE CEBEC KEMA VDE
ETIM 5.0	EC000042 - Installatieautomaat/Modulaire vermogenschakelaar
ETIM 6.0	EC000042 - Installatieautomaat/Modulaire vermogenschakelaar

## Afmetingen

Gewicht	0.500 kg
---------	----------

## Package Information

Verpakkingseenheid (3)	3
------------------------	---

## Operating Performance

Gebruikstemperatuur	-25°C / 55°C
---------------------	--------------

## Publicaties

Titel	Publicatienummer	Publicatietype
<a href="#">MCB_4Mod</a> MCB_4Mod front view	MCB_4Mod	Commercial Drawings
<a href="#">MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 4P 4modules - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (stp)</a>	3D-01078	Drawings - CAD - 3D
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)		
<a href="#">MCB Miniature circuit breaker - ElfaPlus 4P 4modules - Series EB60-EP30/45/60/100/250-EP60/100UL-EP100T (pdf)</a>	3D-01078-PDF	Drawings - CAD - 3D
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)		

**Voor meer documentatie:** Bezoek onze bibliotheek om technische documentatie, specificaties, catalogen, brochures, 3D's,... terug te vinden