



# Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging Emax 2 Emax2 E6.2V/f Dip LI In=4000A Vast met HR/VR aansluiting 4 polig

E6.2V/f 4000 Ekip Dip LI 4p FHR

1SDA071961R1

Generated on 10-3-2026

## Algemene informatie

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortiment           |  Nederland                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Bestelnummer          | 1SDA071961R1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Oude artikelnummer    | E6.2V/F 4000 EKIP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ETIM Productklasse    | EC000228 - Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Merknaam              | ABB Componenten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Serie/programma       | Emax 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Type                  | E6.2V/f 4000 Ekip Dip LI 4p FHR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Omschrijving          | Emax2 E6.2V/f Dip LI In=4000A Vast met HR/VR aansluiting 4 polig<br>Vermogensautomaat SACE Emax2 E6.2V/f 4000, vaste uitvoering, vierpolig met nulleider in volle grootte, met horizontale klemmen aan de achterzijde en elektronische beveiliging in AC EKIP/DIP-LI R 4000, uitgerust met: 4 hulpcontacten en vermogensautomaat in positie open-gesloten. |
| Status                | Niet voorraadhoudend - Courant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Indicatieve levertijd | 25 kalenderdagen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| GTIN code             | 8015644758110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Netto gewicht         | 140 Kilogram                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Land van herkomst     | DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Prijs

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Bruto prijs   | € 62983,00 per 1 PC |
| Ingangsdatum  | 01-01-2026          |
| Conditiegroep | DW                  |

## Logistieke gegevens

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Artikelnummer beschrijft          | 1,00000 PC                  |
| Minimum afname                    | 1 PC                        |
| Stapgrootte afname                | 1 PC                        |
| Bruto gewicht                     | 140 Kilogram                |
| Afmetingen verpakking (l x b x h) | 1257 x 515 x 610 Millimeter |
| CBS nummer                        | 85362090                    |

## Specificaties

|                                                           |                                      |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Nom. continustroom lu (ampère):                           | 4000                                 |
| Nom. spanning (volt):                                     | 690 - 690                            |
| Nom. afschakelvermogen lcu bij 400 V, 50 Hz (kiloampère): | 150                                  |
| Instelbereik overbelastingsbeveiliging (ampère):          | 1600 - 4000                          |
| Instelbereik onvertraagde kortsluitbeveiliging (ampère):  | 6000 - 60000                         |
| Geïntegreerde aardsluitingsbeveiliging:                   | Nee                                  |
| Aansluitwijze hoofdstroomcircuit:                         | Boutklem                             |
| Apparaatbouwworm:                                         | Inbouwapparaat vaste inbouw techniek |
| Geschikt voor DIN-rail (Omega-rail) montage:              | Nee                                  |
| Omegarailmontage optioneel:                               | Nee                                  |
| Aantal hulpcontacten als verbreekcontact:                 | 0                                    |
| Aantal hulpcontacten als maakcontact:                     | 0                                    |
| Aantal hulpcontacten als wisselcontact:                   | 4                                    |
| Met tripcontact:                                          | Ja                                   |
| Aantal polen:                                             | 4                                    |
| Beschermingsgraad (IP):                                   | IP30                                 |
| Positie aansluiting hoofdstroomcircuit:                   | Achterzijde                          |
| Uitvoering van het bedieningselement:                     | Druktoets                            |
| Compleet apparaat incl. beveiligingsunit:                 | Ja                                   |
| Motoraandrijving geïntegreerd:                            | Nee                                  |
| Motoraandrijving optioneel:                               | Ja                                   |
| Met geïntegreerde onderspanningsspoel:                    | Nee                                  |
| Verliesvermogen (watt):                                   | 309                                  |

Voor meer informatie neem contact op met:

### ABB B.V.

Electrification business  
Tel.: +31(0)88 2600 900

E-mail: [nl-tech-ep@abb.com](mailto:nl-tech-ep@abb.com)  
Internet: <https://abb.nl/lowvoltage>

